

Floating 11–16 mm - 2-lock

WOODEN FLOOR

2025-01
Installation
Instructions

Always check and respect the latest local regulations in local language.

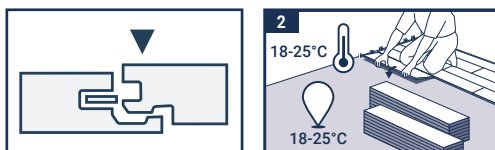
INSPECT THE MATERIALS

Check the wooden flooring before and during installation. Boards with visible defects or a non-conforming appearance should not be used*. The person installing the floor is responsible for ensuring that incorrect/non-conforming materials are not installed. Tarkett will replace defective materials, but will not compensate for any additional costs incurred due to the installation of incorrect material.

*Please contact your retailer.

ACCLIMATISATION

Before installation, materials must be allowed to reach room temperature, i.e. a temperature of at least +18 °C for at least 48 hours. Before, during and after installation the relative humidity should be 30-60 % and the subfloor and room temperature between 18-25 °C. Remember that moisture enhancing work, e.g. painting and filling, must be carried out in good time before the floor is installed.



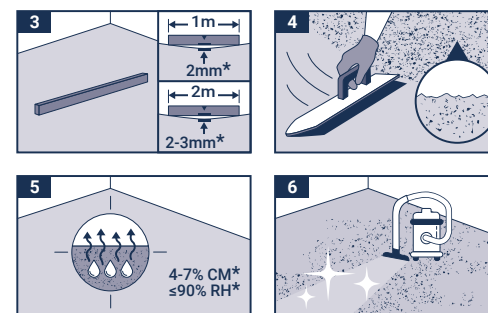
HANDLING

Do not store Tarkett wooden floors directly on concrete, but rather use spacers/joists. Do not open packaging until installation is to be performed.

SUBSTRATE

The substrate must be flat, firm, dry and clean, and have a maximum curvature of 3 mm over a 2 metre measurement length, 2 mm over a 1 metre measurement length, and 1.2 mm over a 0.25 metre measurement length. When laying this product, RH in substrates of normal structural concrete may not exceed 90 % RH. Note that this value only applies to construction moisture and not additional moisture in floors on the ground, above boiler rooms, with underfloor

heating, over high temperature pipes in floors, and the like. Note that measurements must always be taken by a specially trained professional.

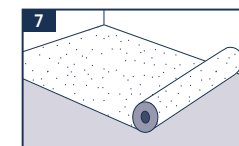


MOISTURE PROTECTION

A vapour barrier must always be installed when moisture is suspected to be present in the subflooring. In addition, whenever the subflooring is a concrete slab on the ground, lightweight concrete system of joists, floors over damp and warm areas (laundry room, boiler room, etc.), floors with embedded or exposed heating coils, and floors on joists over crawl spaces. The vapour barrier must consist of an age-resistant polyethylene foil (min. thickness 0.20 mm). The vapour barrier must be overlapped by at least 200 mm. There must never be more than one vapour barrier in the floor structure. See next section for recommended combinations.

IMPACT SOUND

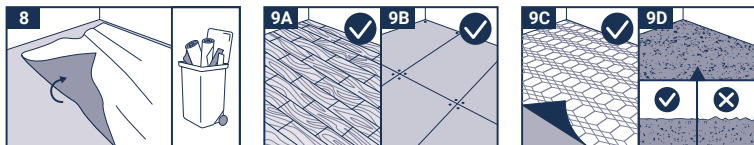
- Tarkoflex II (8790312, combined vapour barrier)
 - Tarkofoam II (8790314) + vapour barrier (8790307)
 - Tarkett rag felt underlay (8790300) + vapour barrier (8790307)
- If another underlayment is used, the compressive strength (CS) must be > 20 kPa.



Floating 11-16 mm - 2-lock

EXISTING FLOORING MATERIAL

Fixed wooden floor: Check that the subflooring is firm, flat, free of rot, and is not creaking (screw together creaking surfaces). Larger irregularities should be sanded away. Small isolated irregularities can be filled with rag felt underlay (max. 3 layers). Rag felt underlay is then used as a middle layer. The new floor boards are laid perpendicular to the old ones.



Chipboard: As above (fixed wooden floor). Screw the chipboard in place to avoid future creaking. Board alignment should be as described in the Planning the installation section.

Floating wooden floor: Removal of existing wooden floors is the best option.

Linoleum floor: Removal of existing flooring is the best option. Do not install a vapour barrier on linoleum. Use rag felt underlay or Tarkofoam II as a middle layer.

Plastic floor: Wooden floors can be laid directly on compact plastic (PVC) material if it has welded or sealed joints. Do not install a vapour barrier on plastic floors. Use rag felt underlay or Tarkofoam II as a middle layer. Consult your floor retailer.

Textile: Not recommended. Existing material should be removed.

UNDERFLOOR HEATING

As a general rule, vapour barriers must always be used when installing wooden floors above underfloor heating. With organic floor structures (e.g. wood), there may never be more than one vapour barrier, as moisture can then be trapped between the layers. For these structures, it is therefore important to check that there is no vapour protection further down in the structure.

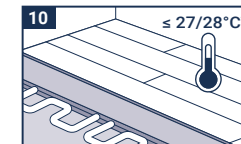
Beech has particularly large moisture movements, which is why Tarkett advise against using this type of wood in combination with underfloor heating.

UNDERFLOOR HEATING WITH HEAT DISTRIBUTION PLATE

When installing underfloor heating in grooved subflooring, e.g. floor chippings or EPS (min 150 kN/m²) with heat distribution plates, the wooden floor must be laid perpendicular to the heated floor's coils. If this is not possible, it is necessary to first cover the subflooring with a

board material of min. 6 mm. If the heating coils are cast into the substrate, no extra consideration needs to be given to the direction in which the floor is laid.

When heat passes through the wooden floor, it dries more than normal, which can cause gaps during the heating period. The heating system shall be designed to provide even heat across the entire floor surface and never exceed 27 °C on any part of the floor. This also applies under carpets, cabinets, etc. Achieving this requires a selflimiting electric or properly designed hydronic floor heating system. Avoid large and quick temperature adjustments to the floor heating, as this will put strain on the floor.



EPS, CELLULAR PLASTIC/WOODEN FLOOR 13-16 MM

Can be laid on cellular plastic insulation, which has a compressive strength of min 150 kPa/m². The EPS- or cellular plastic boards are laid in brick pattern perpendicular to the wooden floor. Any vapour barrier must be placed under EPS panels or cellular plastic. Rag felt underlay is used as an intermediate material on EPS board/cellular plastic.

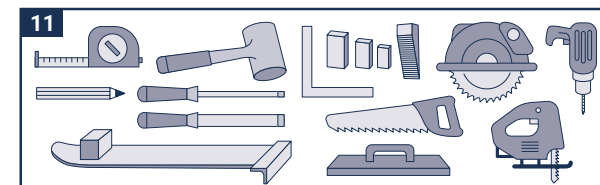
COMFORT HEATING FOIL

Must be covered by a 6 mm board material.

TOOLS

The following tools are required:

- Hammer/rubber mallet (May not cause discolouration)
- Hand saw
- Jigsaw or circular saw
- Drill
- Measuring tape
- L-square
- Chisel
- Pencil
- Spacer wedges
- Tapping block
- Percussion iron



When using a jigsaw or circular saw, you must cut the board from the back. If you use a regular pad saw, cut the board from the top. The tapping block is used to protect the boards' edges during joining. Never use a cut-off piece of board as a tapping block, as this can cause impact damage that may become visible over time. Tarkett's percussion irons (Tarktool) simplify the work of laying the last row of boards.

Floating 11-16 mm - 2-lock

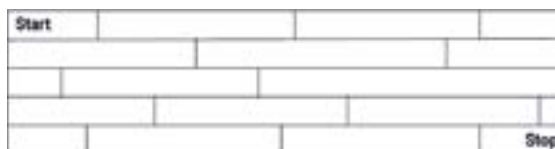
PLANNING THE INSTALLATION

If the room is relatively square, the length of the boards should be parallel to incoming light. In rectangular spaces, it is best to lay the boards in the longitudinal direction of the room, due to the expansion of the wood (see below under the section Expansion joint).

NB: In corridors, the boards must always be placed in the corridor's longitudinal direction!

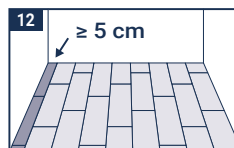
START & STOP BOARD

The packages may include a half board, which should be used as a start or stop board. See the picture below (approx. one bundle per 15 m² which is specially marked with a label).



MEASURE THE ROOM

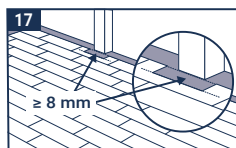
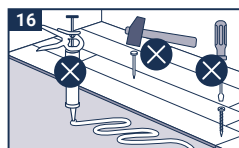
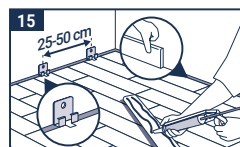
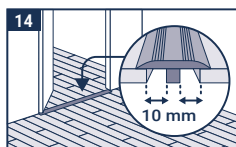
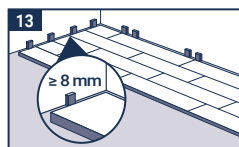
Check that the last row of boards is not narrower than 5 cm. If the wall is crooked, the first row of boards should be split lengthwise.



EXPANSION JOINT

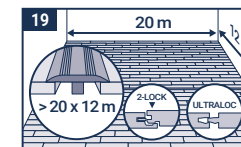
Wood is a living material, which means that a wooden floor that has been laid floating, despite the lamella construction, will move slightly (swell or shrink) depending on how the indoor climate changes during the year.

The wooden floor is laid room by room, and must be able to move freely in all directions. Therefore, a gap (a so-called expansion joint) of at least 1.5 mm per width metre of floor, minimum 8-10 mm, must be kept between the floor and the wall around the entire room. The same also applies to all permanent fixtures, such as kitchen fittings, kitchen islands, stairs, pillars, thresholds, pipes, connections to cooktops, stone floors, etc. The expansion joint (= the gap) is concealed with skirtings or mouldings.



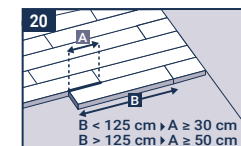
MAXIMUM INSTALLATION AREA

Clean (rectangular) surfaces can normally be installed in a continuous area up to 250 m² (applies to 11-16 mm wooden floors). However, maximum floor width is 12 m.



In general: In more complicated surfaces, e.g. rooms in a row with door openings or vaults, layouts in which several rooms are connected, or corridors with rooms on both sides, the floor can "become suspended" in considerably smaller areas than stated above. In such cases, it is recommended to lay the floors in several independent squares/rectangles with expansion joints between them. If it is required that all surfaces are laid together without joints, the wooden floor must be glued down onto the subflooring (see separate instructions). This is a method that minimises movement in the wooden floor, and should also be used when laying patterns (where boards are laid in different directions), or when there are other causes that result in differently shaped movements in the floor.

There must be end joints in each row of boards. A proper shifting of the end joints in adjacent rows, at least 500 mm (for < 1250 mm long boards, at least 300 mm applies) shall be provided to keep the floor level during climatic variations. Start & stop boards can be less than 500 mm (300 mm).



INSTALLING PLANKS

The wear layer on planks consists of one large piece of wood. Colour differences can occur between the boards, and even minor differences between adjacent boards' colour shades can be disturbing. Therefore, plank floors should be "sorted" during installation. Open several packages and sort with soft colour transitions. This prevents the floor's lightest boards ending up next to the floor's darkest boards.

NOBLE COLLECTION – INSTALLING PATTERNED BLOCKS

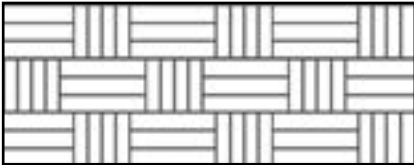
Due to the handmade manufacturing method of the floor, there may be some variations in the pattern. Precise patterns are therefore difficult to achieve. Consideration must be given to the fact that minor displacements may occur in the pattern.

Tip: Install a full row of boards in the profile without attaching the long side – slide the row of boards sideways to get the best possible pattern with the adjacent row, then fold the row of boards in place. Continue with the same method on the remaining rows of boards.

Floating 11-16 mm - 2-lock

INSTALLING A PATTERNED GRID BOARD

The Basket Weave pattern is intended to be laid in what is often described as the “Dutch basket weave” style. Other design patterns can be installed according to your preferences, with a recommendation to be consistent throughout. Ensure that the other rules are followed as well.



PROTECTION COVER

Cover the floor with hard cardboard or the like (8790308). The protective material must be able to absorb moisture and must not discolour the finished floor surface.

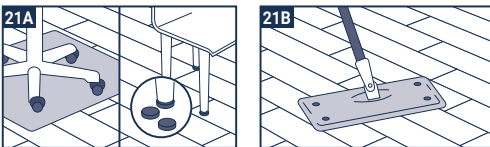
Tip: cover the entire floor to avoid colour changes due to UV light.

If the floor is to be loaded with construction material or have palletisers, etc. driven on it during the construction period, the floor must be protected with board material (at least 12 mm) depending on the weight of the load.

NB Never put tape directly on the floor.

CARE AND MAINTENANCE

Always follow the latest updated care and maintenance instructions at www.tarkett.com



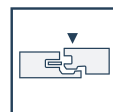
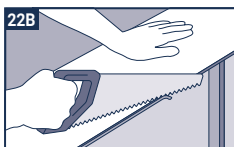
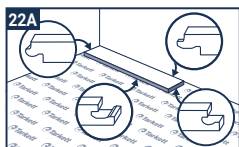
Floating 11-16 mm - 2-lock

INSTALLATION OF BOARDS

2-LOCK

A so-called folding system, where the boards are joined by being pushed in and folded down into the profile of the previous board.

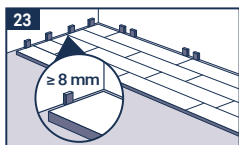
Before laying the first row, you must cut off the protrusion on the tongue side.



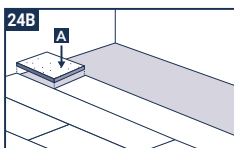
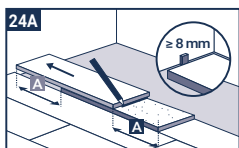
2-LOCK

First row. Remember that the floor boards should preferably be laid in the longitudinal direction of the room. Start in a left corner with the tongue side against the wall and work to the right. Press down wedges between the floor and the wall to create an expansion joint of at least 8-10 mm.

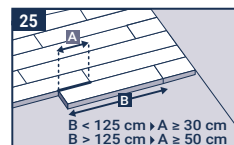
Second board, first row. Carefully place this board close to the short end of the first board. Then press or tap lightly on the short end that has just been laid.



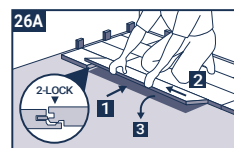
At the end of the row, turn the last board so that the groove side is against the groove side. Push the short end tight against the wall. Mark the cut with a pencil, at least 8-10 mm from the short end of the previous board, so that you have an expansion joint when the board is put in place.



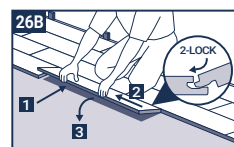
First board, second row. Start with the cutoff board from the first row. Note that there must be at least 500 mm between end joints over the entire floor (at least 300 mm for < 1250 mm long boards). This does not apply to start & stop boards.



Second board, second row. Carefully place the board close to the short end of the previous board.



Fold the board down in a continuous motion while applying light pressure on the short end of the previous board. Make sure that the boards are close together when folding down. Continue to install the floor as described previously.



Last row: When you reach the last row, the boards may not fit in width. In this case, place the last board with the groove side against the wall, on top and edge to edge with the penultimate board. Place an extra piece of board on top and measure the gap by dragging the board along the wall and marking with a pencil where the last board will need to be cut. If the last row of boards has not been cut, the protruding lip must be sawn off to maintain an expansion joint. Cut boards narrower than 100 mm are glued at the short end.

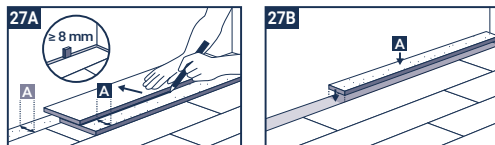
If there is not enough space to fold down the last board (e.g. door liner, radiator), it can be pushed in from the side instead. To make this possible, the protruding lip of the previous row of

Floating 11-16 mm - 2-lock

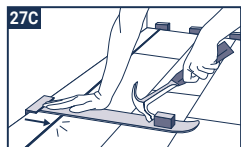
INSTALLATION OF BOARDS (continued)

boards must be straightened. Use a chisel to cut off the part of the lip that is protruding at the top of the outer edge.

Apply a thin string of Tarkett Wood Adhesive D3 or similar to the top of the modified lip.

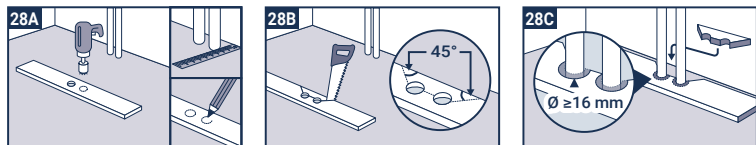


Then install the last board from the side with a percussion iron. Finish by placing wedges in the expansion joint between the floor and the wall, so that the floor has tension until the glue has dried. Now that the floor is installed, mouldings and skirting boards can be fitted; however, do not forget to remove all wedges.

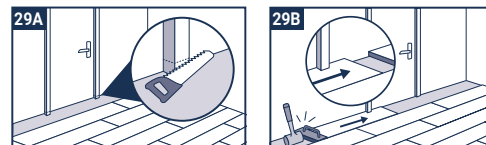


If the long side of the board meets a pipe, drill a hole with a diameter of at least 16 mm larger than the pipe's diameter, so that there is an expansion joint around the pipe. Use a pencil to mark where you want to saw. Saw off the piece to be placed behind the pipes, closest to the wall. Cut at an angle as shown in the picture. If the pipes are located at the short side of the floor, cut the board at a 90° angle straight through the holes.

Install the board, glue the loose piece in place, place a wedge against the wall while the glue dries, and cover with pipe collars.

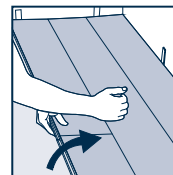


Door frame can be removed and moved up, but it is usually easier to saw them off. Use a loose floor board as a height template and saw off the lining. Make sure that the floor is not clamped between the subflooring and the frame.



REMOVING THE FLOOR (WITHOUT TOOLS)

Separate the whole row by carefully lifting it up and tapping lightly just above the joint. Fold up and loosen the entire long side.



Pull apart / slide out the short end of the board sideways.



Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

ДЪРВЕН ПОД

01.2025 г.
Инструкции
за монтаж

Винаги проверявайте и спазвайте най-новите местни разпоредби на местния език.

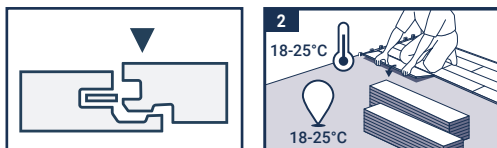
ПРОВЕРКА НА МАТЕРИАЛИТЕ

Проверете дървения под преди и по време на монтажа. Дъски с видими дефекти или несъответстващ външен вид не трябва да се използват*. Лицето, което монтира пода, е отговорно да се увери, че не са монтирани неправилни/несъответстващи материали. Tarkett ще замени дефектните материали, но няма да компенсира никакви допълнителни разходи, възникнали поради монтажа на неправилен материал.

*Моля, свържете се с вашия търговец.

АКЛИМАТИЗИРАНЕ

Преди монтажа материалите трябва да се оставят да достигнат стайна температура, т.е. температура от най-малко +18 °C за най-малко 48 часа. Преди, по време на и след монтажа относителната влажност трябва да бъде 30 – 60%, а температурата на пода и помещението трябва да бъде между 18 – 25 °C. Не забравяйте, че влажните работи, напр. боядисването и запълването трябва да се извършат преди монтажа на пода.



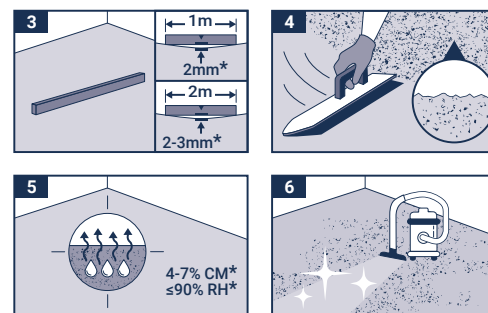
БОРВЕНЕ

Не съхранявайте дървени подове Tarkett директно върху бетон, а използвайте дистанционери/греди. Не отваряйте опаковката преди да пристъпите към монтаж.

СУБСТРАТ

Основата трябва да е равна, твърда, суха и чиста и да има максимална кривина от 3 mm на 2 метра дължина при измерване, 2 mm на 1 метър дължина при измерване и 1,2 mm на 0,25 метра дължина при измерване. При полагане на този продукт относителната влажност в субстрати от нормален конструктивен бетон не трябва да надвишава 90%. Обърнете внимание, че тази стойност се отнася само за конструктивна влага, а не за допълнителна влага в подовите на земя, над котелни помещения, при подово отопление, над високотемпературни тръби в подовите и т.н.

Обърнете внимание, че измерванията трябва винаги да се извършват от обучен професионалист.

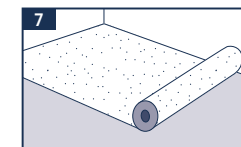


ЗАЩИТА ОТ ВЛАГА

Винаги трябва да се монтира пароизолация, когато има съмнение за наличие на влага в основата под пода. Освен това и когато основата е бетонна плоча на пода, лека бетонна система от греди, подове над влажни и топли зони (пералня, котелно помещение и т.н.), подове с вградени или открити нагревателни намотки и подове върху греди над пълзящи пространства. Пароизолацията трябва да се състои от устойчиво на стареене полиетиленово фолио (мин. дебелина 0,20 mm). Пароизолацията трябва да се застъпва с минимум 200 mm. Никога не трябва да има повече от една пароизолационна бариера в подовата конструкция. Вижте следващия раздел за препоръчителните комбинации.

ЗВУК ПРИ УДАР

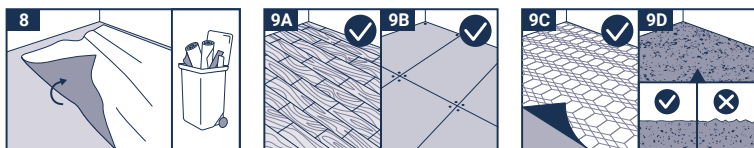
- Tarkoflex II (8790312, комбинирана пароизолация)
 - Tarkofoam II (8790314) + пароизолация (8790307)
 - Филцова подложка Tarkett (8790300) + пароизолация (8790307)
- Ако се използва друга подложка, якостта на натиск (CS) трябва да бъде > 20 kPa.



Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

СЪЩЕСТВУВАЩ ПОДОВ МАТЕРИАЛ

Неподвижен дървен под: Проверете дали подовата настилка е твърда, равна, без гниене и без скърцане (хванете с винтове заедно скърцащите повърхности). По-големите неравности трябва да се шлифоват. Малки отделни неравности могат да се запълнят с филцова подложка (макс. 3 слоя). След това, като междинен слой, се използва подложка от плат. Новите подови дъски се поставят перпендикулярно на старите.



ПДЧ: Както по-горе (неподвижен дървен под). Захванете с винтове ПДЧ дъските на място, за да избегнете скърцане в бъдеще. Подравняването на дъската трябва да бъде както е описано в раздела „Планиране на монтажа“.

Плаващ дървен под: Отстраняването на съществуващите дървени подове е най-добрият вариант.

Подове с покритие от линолеум: Премахването на съществуващия под е най-добрият вариант. Не монтирайте пароиоизация върху линолеум. Използвайте филцова подложка или Tarkofoam II като междинен слой.

Под с PVC покритие: Дървените подове могат да се поставят директно върху компактен пластмасов (PVC) материал, ако има заварени или уплътнени fugи. Не монтирайте пароиоизация върху PVC подове. Използвайте филцова подложка или Tarkofoam II като междинен слой. Консултирайте се с вашия търговец на подови покрития.

Текстилно покритие: Не се препоръчва. Съществуващият материал трябва да се отстрани.

ПОДОВО ОТОПЛЕНИЕ

Като общо правило, винаги трябва да се използват пароиоизационни бариери, когато се монтират дървени подове над подово отопление. При органични подови структури (напр. дърво) никога не трябва да има повече от една парна бариера, тъй като тогава влагата може да се задържа между слоевете. Затова при тези структури е важно да се провери дали няма допълнителна защита от изпарения в структурата.

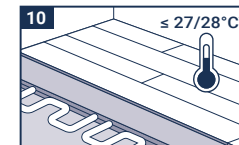
Букът има особено големи движения поради влага, ето защо Tarkett не препоръчва използването на този вид дърво в комбинация с подово отопление.

ПОДОВО ОТОПЛЕНИЕ С ПЛОЧА ЗА РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ТОПЛИНАТА

При монтаж на подово отопление в под с fugи напр. талашитен под или EPS (мин. 150 kN/m²) с плочи за разпределение на топлината, дървеният под трябва да бъде поставен перпендикулярно на намотките на отопляемия под. Ако това не е възможно, първо трябва да се покрие основата с дървен материал от мин. 6 mm.

Ако нагревателните намотки са вградени в основата, не е необходимо да се обръща допълнително внимание на посоката, в която е положен подът.

Когато топлината преминава през дървения под, той изсъхва повече от нормалното, което може да отвори fugи по време на отоплителния период. Отоплителната система трябва да е проектирана така, че да осигурява равномерна топлина по цялата подова повърхност и никога да не надвишава 27 °C в която и да е част от пода. Това важи и за под килими, шкафове и т.н. Постигането на това изисква самоогреждаща се електрическа или правилно проектирана хидросистема за подово отопление. Избягвайте големи и бързи корекции на температурата на подовото отопление, тъй като това ще създаде напрежение в пода.



EPS, КЛЕТЪЧЕН ПЛАСТМАСОВ/ДЪРВЕН ПОД 13 – 16 mm

Може да се поставя върху изолация от клетъчна пластмаса, която има якост на натиск от мин. 150 kPa/m². Дъските от EPS или от клетъчна пластмаса се поставят перпендикулярно на дървения под. Всяка парна бариера трябва да се постави под EPS панели или клетъчна пластмаса. Като междинен материал върху EPS дъска/клетъчна пластмаса се използва филцова подложка.

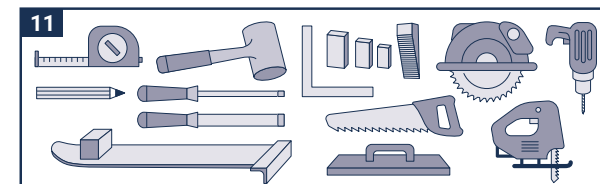
КОМФОРТНО ОТОПЛИТЕЛНО ФОЛИО

Трябва да се покрие с основа с плосък материал 6 mm.

ИНСТРУМЕНТИ

Необходими са следните инструменти:

- Чук/гумен чук (не може да причини обезцветяване)
- Ръчен трион
- Моторен или циркулярен трион
- Бормашина
- Ролетка
- L-образен квадратен профил
- Длето
- Молив
- Дистанционни клинове
- Блок за набиване
- Ударна челюст



Когато използвате моторен или циркулярен трион, трябва да отрежете дъската от задната страна. Ако използвате обикновен ръчен трион, режете дъската отгоре. Блокът за набиване се използва за защита на ръбовете на дъските по време на съединяване. Никога не използвайте отрязано парче дъска като блок за набиване, тъй като това може да причини повреди от удар, които могат да станат видими с течение на времето. Ударните челюсти на Tarkett (Tarktool) опростяват работата по полагането на последния ред дъски.

Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

ПЛАНИРАНЕ НА МОНТАЖА

Ако помещението е относително квадратно, дължината на дъските трябва да е успоредна на влизащата светлина. В правоъгълни пространства е най-добре да поставите дъските в надлъжна посока на помещението поради разширяването на дървото (вижте по-долу в раздела „Разширителна фуга“).

Забележка: В коридорите дъските трябва винаги да се поставят в надлъжната посока на коридора!

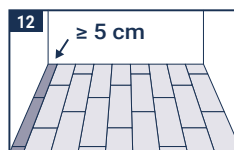
НАЧАЛНА И КРАЙНА ДЪСКА

Пакетите могат да включват половин дъска, която трябва да се използва като начална или крайна дъска. Вижте илюстрацията по-долу (прибл. един пакет на 15 m², който е специално обозначен с етикет).



ИЗМЕРВАНЕ НА ПОМЕЩЕНИЕТО

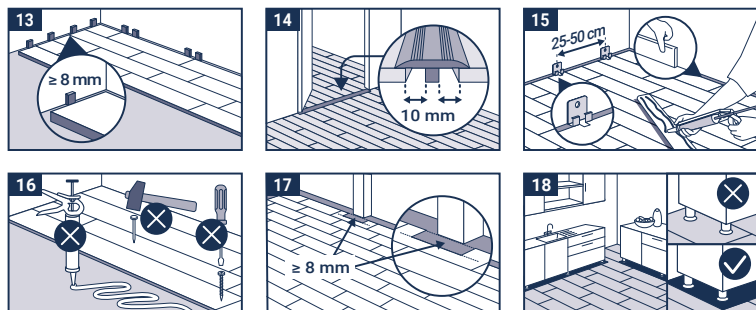
Уверете се, че последният ред дъски не е по-тесен от 5 cm. Ако стената е изкривена, първият ред дъски трябва да се раздели по дължина.



РАЗШИРИТЕЛНА ФУГА

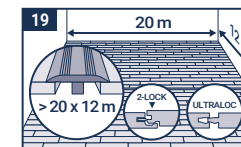
Дървото е жив материал, което означава, че дървеният под, който е монтиран плаващо, въпреки ламелната структура, ще се движи леко (ще се разширява или свива) в зависимост от това как се променя вътрешният климат през годината.

Дървеният под се полага стая по стая и трябва да може да се движи свободно във всички посоки. Следователно между пода и стената из цялата стая трябва да се поддържа междина (т.нар. разширителна фуга) от най-малко 1,5 mm на метър ширина на пода, минимум 8 – 10 mm. Същото важи и за всички постоянни приспособления, като кухненско оборудване, кухненски острови, стълбища, колони, прагове, тръби, връзки към котлони, каменни подове и т.н. Разширителната фуга (= отстояние) се скрива с первази или лайстни.



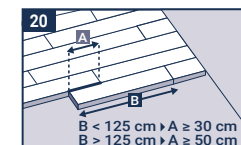
МАКСИМАЛНА ПЛОЩ НА МОНТАЖ

Чистите (правоъгълни) повърхности обикновено могат да се монтират на непрекъсната площ до 250 m² (важи за дървени подове с дебелина 11 – 16 mm). Максималната ширина на пода обаче е 12 m.



По принцип: При по-сложни повърхности, напр. стаи в редица с отвори за врати или сводове, оформления, в които няколко стаи са свързани, или коридори със стаи от двете страни, подът може да се „прекъсне“ на значително по-малки площи, отколкото е посочено по-горе. В такива случаи се препоръчва подовите да се поставят в няколко независими квадрата/правоъгълника с разширителни фуги между тях. Ако е необходимо всички повърхности да се положат заедно без фуги, дървеният под трябва да се залепи към основата (вижте отделните инструкции). Това е метод, който минимизира движението в дървения под и трябва да се използва и при монтаж по определен модел (когато дъските се поставят в различни посоки) или когато има други причини, които водят до движения с различна форма в пода.

Във всеки ред дъски трябва да има крайни сглобки. Трябва да се осигури правилно отстояние между крайните сглобки в съседни редове, най-малко 500 mm (за дъски с дължина < 1250 mm се прилага най-малко 300 mm), за да се поддържа нивото на пода по време на климатични промени. Началната и крайната дъски могат да бъдат по-малки от 500 mm (300 mm).



МОНТИРАНЕ НА ДЪСКИТЕ

Износващият слой на дъските се състои от едно голямо парче дърво. Между дъските могат да възникнат цветови разлики, а дори малките цветови разлики между съседните дъски могат да бъдат смущаващи. Ето защо дъските трябва да бъдат „сортирани“ по време на монтажа. Отворете няколко опаковки и ги сортирайте с леки цветови преходи. Така няма да позволите най-светлите дъски на пода да се окажат до най-тъмните дъски на пода.

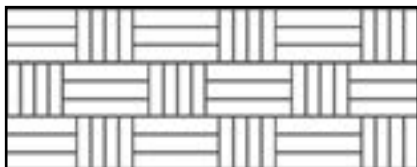
КОЛЕКЦИЯ NOBLE – МОНТАЖ НА ШАБЛОННИ БЛОКОВЕ

Поради производствения метод на ръчна изработка на пода може да има някои вариации в десена. Поради това е трудно да се постигнат прецизни шаблони. Трябва да се има предвид, че могат да възникнат незначителни разлики в шаблона. **Съвет:** Монтирайте пълен ред дъски в профила, без да закрепвате дългата страна – плъзнете реда дъски настрана, за да получите възможно най-добрия модел със съседния ред, след което поставете реда дъски на място. Продължете със същия метод за останалите редове дъски.

Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

МОНТИРАНЕ НА ДЪСКА С РЕШЕТЪЧЕН МОДЕЛ

Моделът Basket Weave е предназначен за монтаж, който често се описва като стил „Нидерландска кошница“. Други дизайнерски шаблони могат да бъдат инсталирани според вашите предпочитания, с препоръка да бъдат последователни на цялата площ. Уверете се, че се спазват и другите правила.



ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ

Покрийте пода с твърд картон или нещо подобно (8790308). Защитният материал трябва да може да абсорбира влага и не трябва да променя цвета на завършената подова повърхност.

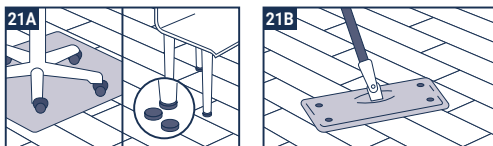
Съвет: покрийте целия под, за да избегнете промени в цвета поради ултравиолетовата светлина.

Ако подът трябва да се натовари със строителни материали и да има палети и т.н. по време на строителния период, подът трябва да бъде защитен с плосък материал (най-малко 12 mm) в зависимост от теглото на товара.

Забележка: Никога не поставяйте лентата директно върху пода.

ГРИЖИ И ПОДДРЪЖКА

Винаги следвайте последните актуализирани инструкции за грижи и поддръжка на www.tarkett.com



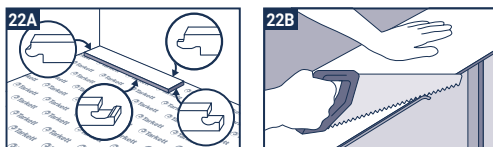
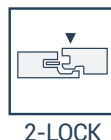
Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

МОНТИРАНЕ НА ДЪСКИТЕ

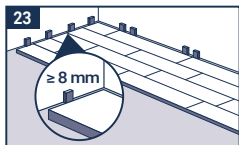
С 2 ФИКСИРАНИЯ

Така наречената сгъваща се система, при която дъските се свързват чрез натискане и сгъване в профила на предишната дъска.

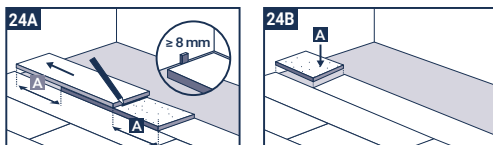
Преди да поставите първия ред, трябва да отрежете издадената част от страната на езичето.



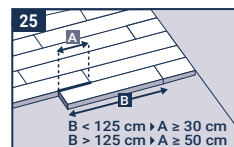
Първи ред. Не забравяйте, че подовите дъски трябва за предпочитане да се поставят в надлъжна посока на помещението. Започнете в ляв ъгъл, със страната с езичето към стената, и работете надясно. Натиснете надолу клинове между пода и стената, за да създадете разширителна фуга от поне 8 – 10 mm. Втора дъска, първи ред. Поставете внимателно тази дъска близо до късия край на първата дъска. След това натиснете или почукайте леко току-що положения къс край.



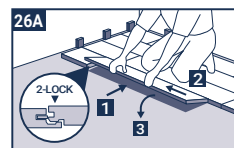
В края на реда завъртете последната дъска така, че страната с жлеба да е срещу страната с жлеба. Натиснете късия край плътно към стената. Маркирайте среза с молив на поне 8 – 10 mm от късия край на предишната дъска, така че да имате разширителна фуга, когато поставите дъската.



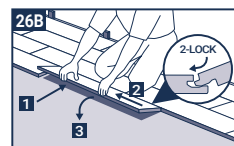
Първа дъска, втори ред. Започнете с дъската за рязане от първия ред. Имайте предвид, че между крайните фуги по целия под трябва да има поне 500 mm (минимум 300 mm за дъски с дължина < 1250 mm). Това не важи за началната и крайната дъски.



Втора дъска, втори ред. Поставете внимателно дъската близо до късия край на предишната дъска.



Натиснете дъската надолу с продължително движение, като приложите лек натиск върху късия край на предишната дъска. Уверете се, че при натискане дъските са близо една до друга. Продължете с монтажа на пода, както е описано по-горе.



Последен ред: Когато достигнете последния ред, дъските може да не пасват по ширина.

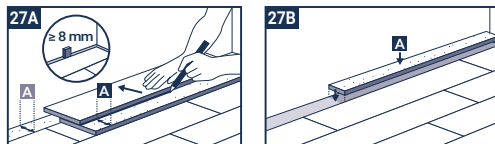
В този случай поставете последната дъска с канала към стената, отгоре и от ръб до ръб с предпоследната дъска. Поставете допълнително парче дъска отгоре и измерете междината, като плъзнете дъската по стената и маркирайте с молив мястото, където ще трябва да се изреже последната дъска. Ако последният ред дъски не е отрязан, стърчащият ръб трябва да бъде отрязан, за да се запази разширителната фуга. Отрязаните дъски, по-тесни от 100 mm, се залепват по късия край.

Ако няма достатъчно място за сгъване на последната дъска (напр. облицовка на вратата, радиатор), вместо това тя може да се вкара странично. За да стане това възможно, стърчащият ръб на предходния ред дъски трябва да се изправи. Използвайте длето, за да отрежете частта от ръба, която стърчи в горната част на външния ръб.

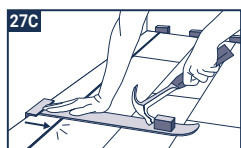
Плаващ 11 – 16 mm – с 2-lock

МОНТИРАНЕ НА ДЪСКИТЕ (продължение)

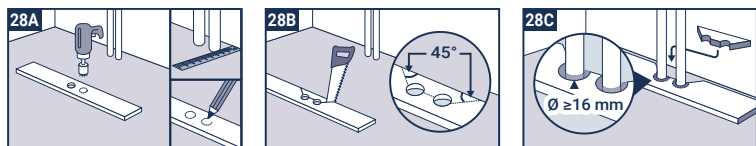
Нанесете тънък слой Tarkett Wood Adhesive D3 или подобно лепило върху горната част на модифицирания ръб.



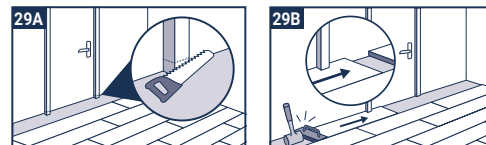
След това монтирайте последната дъска отстрани с помощта на чук. Завършете, като поставите клинове в разширителната фуга между пода и стената, така че подът да е под напрежение, докато лепилото изсъхне. След като сте монтирали пода, можете да монтирате лайстните и первазите, но не забравяйте да отстраните всички клинове.



Ако дългата страна на дъската се среща с тръба, пробийте отвор с диаметър най-малко 16 mm по-голям от диаметъра на тръбата, така че да има разширителна фуга около тръбата. Използвайте молив, за да маркирате къде искате да режете. Отрежете парчето, което ще бъде поставено зад тръбите, най-близо до стената. Срежете под ъгъл, както е показано на фигурата. Ако тръбите са разположени от късата страна на пода, срежете дъската под ъгъл 90° право през отворите. Монтирайте дъската, залепете свободното парче на място, поставете клин към стената, докато лепилото изсъхне, и покрийте с тръбни пръстени.

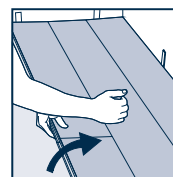


Рамката на вратата може да се свали и премести нагоре, но обикновено е по-лесно да се отреже. Използвайте разхлабена дъска на пода като шаблон за височина и отрежете облицовката. Уверете се, че подът не е притиснат между подложката и рамката.

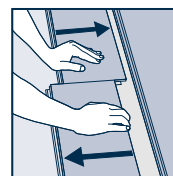


ДЕМОНТИРАНЕ НА ПОДА (БЕЗ ИНСТРУМЕНТИ)

Отделете целия ред, като внимателно го повдигнете, като леко почукате точно над фугата. Сгънете нагоре и разхлабете цялата дълга страна.



Разделете/плъзнете късия край на дъската странично.



Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámky

DŘEVĚNÁ PODLAHA

2025-01

Návod
na pokládku

Vždy si ověřte aktuální znění místních předpisů v příslušném jazyce a dodržujte je.

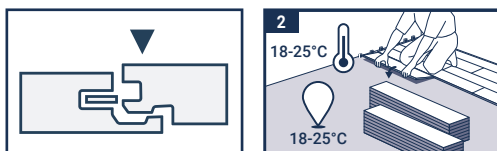
KONTROLA MATERIÁLU

Před pokládkou i během ní dřevěnou podlahu průběžně kontrolujte. Nepoužívejte lamely s viditelnými vadami či nevyhovujícím vzhledem*. Osoba provádějící pokládku odpovídá za to, že nedojde k použití nesprávného/nevyhovujícího materiálu. Společnost Tarkett provede výměnu vadného materiálu, neuhradí však žádné dodatečné náklady vzniklé v důsledku pokládky nesprávného materiálu.

* Obraťte se na svého prodejce.

AKLIMATIZACE

Před pokládkou se materiál musí nechat zahřát na pokojovou teplotu, tj. nejméně na +18 °C, a to po minimálně 48 hodin. Před pokládkou, během ní a po ní by měla relativní vlhkost dosahovat hodnoty 30–60 % a teplota podkladu a místnosti teploty 18–25 °C. Nezapomeňte, že práce zvyšující vlhkost, např. provádění nátěrů a výplní, je nutné provést v dostatečném předstihu před pokládkou podlahy.



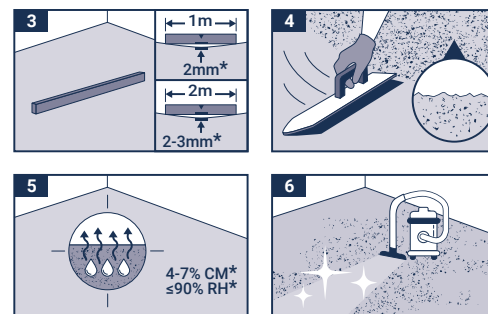
MANIPULACE

Dřevěnou podlahu Tarkett neskladujte přímo na betonu, ale použijte distanční prvky/nosníky. Obal neotvírejte, dokud nepřistoupíte k pokládce.

PODKLAD

Podklad musí být rovný, pevný, suchý a čistý a smí mít maximální zakřivení v hodnotě 3 mm na 2 metry měřené délky, 2 mm na 1 metr měřené délky a 1,2 mm na 0,25 metru měřené délky. Při pokládce tohoto výrobku nesmí relativní vlhkost podkladu z běžného nosného betonu překročit 90 %. Upozorňujeme, že tato hodnota platí pouze pro vlhkost ze stavby, nikoliv pro dodatečnou vlhkost v podlaze na úrovni terénu, nad kotelnu, podlahovým vytápěním, vysokoteplotním potrubím apod.

Pozor, měření musí vždy provádět speciálně vyškolený odborník.

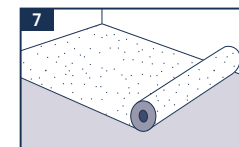


OCHRANA PROTI VLHKOSTI

Existuje-li podezření na přítomnost vlhkosti v podkladu, musí být použita parotěsná zábrana. Její použití je nutné i v případech, kdy podklad tvoří betonová deska na zemi či systém lehkých betonových nosníků, dále u podlah nad vlhkými a teplými zónami (prádelny, kotelny apod.), podlah se zapuštěnými nebo odkrytými topnými spirálami a podlah na nosnících nad instalačním patrem. Parotěsná zábrana musí být vyrobena z polyetylenové fólie odolné proti stárnutí (min. tloušťka 0,20 mm). Přesah pásů parotěsné zábrany musí být minimálně 200 mm. V konstrukci podlahy smí být vždy použita maximálně jedna parotěsná zábrana. Doporučené kombinace naleznete v následující části.

KROČEJOVÝ HLUK

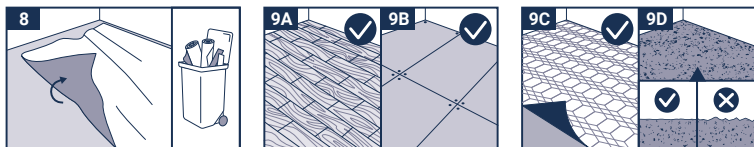
- Tarkoflex II (8790312, kombinovaná parotěsná zábrana)
 - Tarkofoam II (8790314) + parotěsná zábrana (8790307)
 - Hadrová lepenka Tarkett (8790300) + parotěsná zábrana (8790307)
- Pokud použijete jinou podložku, musí být pevnost v tlaku vyšší než 20 kPa.



Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámky

STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÝ MATERIÁL

Pevná dřevěná podlaha: Zkontrolujte, zda je podklad pevný, rovný, zda není shnilý a zda nevrže (vrzející plochy sešroubujte k sobě). Větší nerovnosti je třeba obrousit. Jednotlivé drobné nerovnosti lze vyplnit hadrovou lepenkou (max. 3 vrstvy). Jako střední vrstvu posleze použijte hadrovou lepenku. Nové podlahové lamely se pokládají kolmo ke starým.



Dřevotříška: Viz výše (pevná dřevěná podlaha). Dřevotříšku přišroubujte na místo, abyste předešli vrzání podlahy v budoucnu. Lamely orientujte podle pokynů v části Plánování pokládky.

Plovoucí dřevěná podlaha: Nejlepší možností je stávající dřevěnou podlahu odstranit.

Linoleum: Nejlepší možností je stávající podlahu odstranit. Na linoleum nepokládejte parotěsnou zábranu. Jako střední vrstvu použijte hadrovou lepenku nebo produkt Tarkofoam II.

Plastová podlaha: Dřevěné podlahy lze pokládat přímo na kompaktní plastový (PVC) materiál, má-li tento podklad svařované nebo utěsněné spoje. Na plastovou podlahu nepokládejte parotěsnou zábranu. Jako střední vrstvu použijte hadrovou lepenku nebo produkt Tarkofoam II. obraťte se na svého prodejce.

Textilie: Nedoporučujeme. Stávající materiál odstraňte.

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

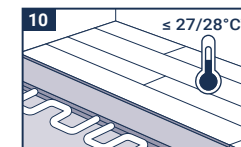
Obecně platí, že při pokládce dřevěné podlahy nad podlahové topení je vždy nutné použít parotěsnou zábranu. U přírodních podlahových materiálů (např. u dřeva), se nesmí nikdy použít více než jedna parotěsná zábrana, protože by se mezi vrstvami mohla držet vlhkost. U takových konstrukcí je proto zásadní vyloučit přítomnost parotěsné zábrany v dalších částech konstrukce.

Pro buk je charakteristická výrazná změna objemu při změně vlhkosti, proto společnost Tarkett tento typ dřeva v kombinaci s podlahovým topením nedoporučuje.

PODLAHOVÉ TOPENÍ S DESKOU PRO ROZVOD TEPLA

Při instalaci podlahového topení do drážkovaného podkladu, např. pěnového polystyrenu (min. 150 kN/m²) s deskami pro distribuci tepla, musí být dřevěná podlaha položena kolmo ke spirálám vyhřívané podlahy. Pokud taková pokládka není možná, je nutné podklad nejprve zakrýt deskami o tloušťce min. 6 mm.

Jsou-li trubky topení zalité do podkladu, není třeba směru pokládky podlahy věnovat zvláštní pozornost.



Dřevěná podlaha, kterou prochází teplo, vysychá více než obvykle, což může během topné sezóny způsobit vznik mezer ve spárách. Systém vytápění musí být uzpůsoben tak, aby poskytoval rovnoměrné teplo po celém povrchu podlahy a v žádné její části nikdy nepřekročil teplotu 27 °C. To platí i pod koberci, skříněmi apod. K tomu je zapotřebí samočinný elektrický systém nebo správně navržený systém hydronického podlahového vytápění. Zamezte velkým a rychlým změnám teploty podlahového vytápění, aby nedocházelo k nadměrnému namáhání podlahy.

EPS, PORÉZNÍ PLAST, DŘEVO 13–16 MM

Podlahu lze položit na izolaci z porézního plastu, který má pevnost v tlaku min. 150 kPa/m². Desky z EPS nebo porézního plastu se pokládají kolmo k dřevěné podlaze ve vzoru imitujícím kladení cihel. Případná parotěsná zábrana musí být umístěna pod deskami z EPS nebo porézního plastu. Jako mezivrstva se u desek z EPS či porézního plastu používá hadrová lepenka.

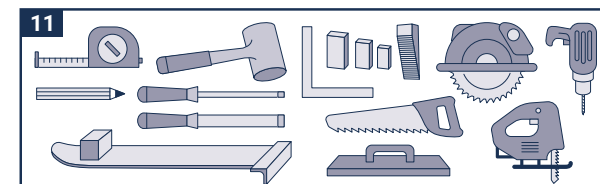
TOPNÁ FÓLIE

Musí být zakryta 6mm deskou.

NÁSTROJE

Budete potřebovat následující:

- Kladivo / pryžová palička (nesmí barvit)
- Ruční pila
- Přímočará nebo kotoučová pila
- Vrtačka
- Metr
- Úhelník
- Dláto
- Tužka
- Dilatační klínky
- Doklepávací špalík
- Přiklepávací blok



Při použití přímočaré či kotoučové pily lamely řežte zezadu. Při použití běžné pily děrovky lamely řežte shora. Doklepávací špalík slouží k ochraně hran při spojování. Místo doklepávacího špalíku nikdy nepoužívejte odříznutý kousek lamely. Nárazy by mohly způsobit poškození, které by se mohlo projevit až později. Přiklepávací blok značky Tarkett (Tarktool) zjednodušuje pokládku poslední řady lamel.

Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámky

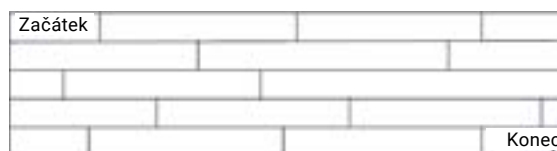
PLÁNOVÁNÍ POKLÁDKY

Je-li místnost víceméně čtvercová, položte lamely rovnoběžně se vcházejícím světlem. V obdélníkových místnostech je nejvhodnější lamely položit podélně ve směru místnosti, a to kvůli rozpínání dřeva (viz níže v části Dilatační spáry).

Poznámka: V chodbách musí být lamely vždy položeny podélně ve směru chodby!

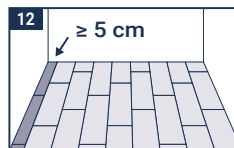
POČÁTEČNÍ/KONCOVÁ LAMELA

Balení může obsahovat lamelu o poloviční délce, které má sloužit jako počáteční či koncová lamela. Viz obrázek níže (cca jeden balík speciálně označený štítkem na 15 m²).



MĚŘENÍ MÍSTNOSTI

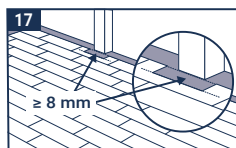
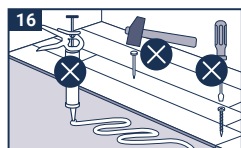
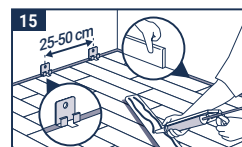
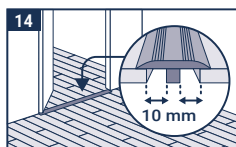
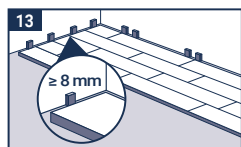
Zkontrolujte, zda poslední řada lamel nebude užší než 5 cm. Je-li stěna šikmá, první řadu lamel podélně přiřízněte.



DILATAČNÍ SPÁRY

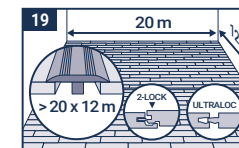
Dřevo je živý materiál. V závislosti na změnách vnitřního klimatu v průběhu roku se proto dřevěná podlaha položená plovoucí metodou i přes lamelovou konstrukci mírně pohybuje (dřevo bobtná nebo se smršťuje).

Dřevěná podlaha se pokládá místnost po místnosti a musí mít možnost se volně pohybovat všemi směry. Proto musí po celém obvodu místnosti mezi podlahou a stěnou zůstat mezera (tzv. dilatační spára) o šířce min. 1,5 mm na metr šířky podlahy, celkem minimálně 8–10 mm. Totéž platí pro veškeré trvale instalované prvky, např. kuchyňské linky, kuchyňské ostrůvky, schody, sloupy, prahy, potrubí, přípojky kuchyňských desek či kamenné podlahy. Dilatační spára se zakrývá soklovými či ukončovacími lištami.



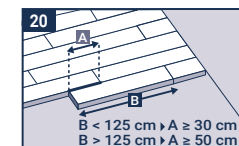
MAXIMÁLNÍ PLOCHA POKLÁDKY

V souvislých (obdélníkových) prostorách lze obvykle podlahu položit v souvislé ploše až do 250 m² (platí pro dřevěné podlahy o tloušťce 11–16 mm). Maximální šířka podlahy je však 12 m.



Obecně platí: U složitějších prostor se smí podlaha plovoucí metodou položit jen na podstatně menší ploše, než je uvedeno výše. To platí mj. pro místnosti v řadě za sebou s dveřními otvory nebo klenbami, pro dispozice, kde je propojeno několik místností, nebo pro chodby s místnostmi po obou stranách. V takových případech doporučujeme podlahu položit v několika čtvercích/obdélnících, které jsou oddělené dilatačními spárami. Musí-li být podlaha položena vcelku, bez dilatačních spár, je nutné ji přilepit k podkladu (viz samostatné pokyny pro tento typ pokládky). Jedná se o metodu, která minimalizuje pohyb dřevěné podlahy a měla by se používat také při pokládání vzorů (tzn. když jsou lamely položeny různými směry) nebo když existují jiné příčiny, které vedou k pohybům v podlaze v různém směru.

Každá řada lamel musí obsahovat koncové spoje. Dbejte na správné odsazení koncových spojů v přiléhajících řadách, a to alespoň o 500 mm (u lamel kratších než 1250 mm alespoň o 300 mm), aby podlaha zůstala rovná i při fluktuaci klimatických podmínek. Počáteční či koncová lamela může být kratší než 500 mm (300 mm).



POKLÁDKA LAMEL

Nášlapnou vrstvu lamely tvoří jeden velký kus dřeva. Mezi jednotlivými lamelami mohou existovat barevné rozdíly – a i nepatrný rozdíl odstínů u sousedících lamel může působit rušivě. Lamely proto při pokládce „roztřídte“. Otevřete několik balení a roztřídte je tak, aby byl barevný přechod co nejjemnější. Zabráňte tak tomu, aby nejsvětlejší lamely skončily vedle nejtmavších.

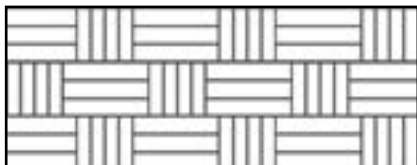
KOLEKCE NOBLE – POKLÁDKA BLOKŮ SE VZOREM

Vzhledem k ruční výrobě může vzor podlahy variovat. Je proto obtížné dosáhnout precizně provedeného vzoru. Vezměte prosím v úvahu, že se ve vzoru mohou vyskytnout drobné odchylky. **Tip:** Položte celou řadu lamel do profilu, ale neupevňujte podélnou stranu. Posuňte řadu do strany a vytvořte nejlepší možný vzor s přilehlou řadou. Poté řadu lamel zasuňte na místo. Stejnou metodou pokračujte u zbývajících řad.

Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámký

POKLÁDÁNÍ VZORU DO MŘÍŽKY

Podlahu lze položit i do tzv. „mozaiky“ či „tabulového vzoru“. Můžete zvolit i jiný vzor, doporučujeme nicméně konzistentnost. Dbejte též na dodržování ostatních pravidel.



OCHRANA PODLAHY

Podlahu zakryjte tvrdým kartonem nebo podobným materiálem (8790308). Ochranný materiál musí být schopen absorbovat vlhkost a nesmí povrch hotové podlahy obarvit.

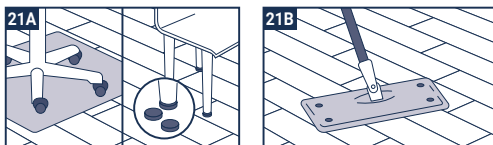
Tip: Zakryjte celou podlahu, abyste předešli změnám barvy způsobeným UV zářením.

Pokud má na podlaze během stavebních prací stát stavební materiál, palety apod., musí být chráněna deskami o minimální tloušťce 12 mm (v závislosti na hmotnosti nákladu).

POZNÁMKA: Nikdy přímo na podlahu nelepte pásku.

ÚKLID A ÚDRŽBA

Vždy dodržujte aktuální pokyny pro péči a údržbu uvedené na adrese www.tarkett.cz



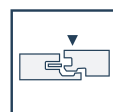
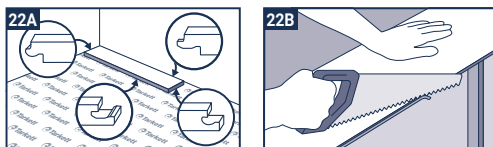
Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámký

POKLÁDKA LAMEL

2 ZÁMKY

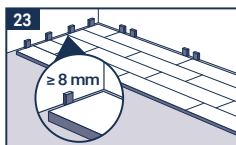
Systém se dvěma zámký (2-lock), při kterém se lamely spojují zasunutím a sklopením do profilu předchozí lamely.

Před pokládkou první řady musíte odříznout přesah na straně s perem.

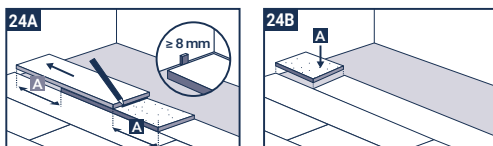


2 ZÁMKY

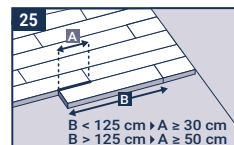
První řada. Myslete na to, že je ideální lamely pokládat podélně ve směru místnosti. Začněte v levém rohu, perem ke zdi, a pokračujte směrem doprava. Mezi podlahu a stěnu umístěte dilatační klínky a vytvořte dilatační spáru o šířce min. 8–10 mm. Druhá lamela, první řada. Opatrně lamelu přiložte ke krátkému konci první lamely. Poté na právě položený krátký konec lehce zatlačte nebo poklepejte.



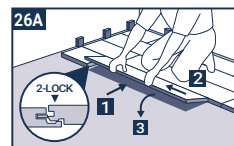
Na konci řady otočte poslední lamelu tak, aby strany s drážkou mířily k sobě. Krátký konec pevně přitlačte ke zdi. Tužkou si nejméně 8–10 mm od krátkého konce předchozí lamely vyznačte řez, aby po usazení lamely na místo vznikla dilatační spára.



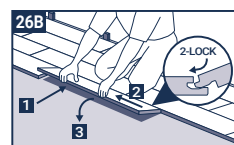
První lamela, druhá řada. Začněte odříznutou lamelou z první řady. Dbejte na to, aby od sebe byly spoje odsazené alespoň o 500 mm (alespoň 300 mm u lamel kratších než 1250 mm), a to po celé délce podlahy. Toto pravidlo se nevztahuje na počáteční a koncovou lamelu.



Druhá lamela, druhá řada. Opatrně lamelu přiložte ke krátkému konci předchozí lamely.



Plynulým pohybem lamelu sklopte a vyvíjejte přitom mírný tlak na krátký konec předchozí lamely. Při tomto pohybu dbejte na to, aby byly lamely blízko u sebe. Pokračujte v pokládce podlahy podle předchozího popisu.

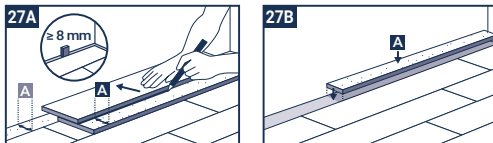


Poslední řada: Může dojít k tomu, že se lamely do poslední řady nevejdou na šířku. V takovém případě poslední lamelu položte na předposlední lamelu drážkou ke zdi a okraje obou lamel zarovnejte. Navrch položte další lamelu a hrot tužky. Tažením lamely podél stěny si vyznačte šířku zbylého prostoru a tedy i místo, kde bude třeba lamelu seříznout. Pokud poslední řadu lamely není nutné seříznout, odřízněte přečnívající okraj na straně s perem, aby zůstala zachována dilatační spára. Seříznuté lamely užší než 100 mm se musí na krátkém konci přilepit. Nemáte-li dostatek místa pro sklopení poslední lamely (např. kvůli obložení dveří či topení), lze ji zasunout ze strany. Nejprve ale musíte vyrovnat přečnívající okraj předchozí řady. Pomocí dláta odřízněte tu část pera, která vyčnívá v horní části vnějšího okraje.

Plovoucí podlaha 11–16 mm – 2 zámky

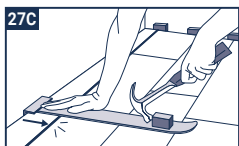
POKLÁDKA LAMEL (pokračování)

Na horní stranu odříznutého okraje naneste tenký proužek lepidla Tarkett Wood Adhesive D3 či podobného lepidla na dřevo.



Poté za využití přiklepávacího bloku položte poslední lamelu z boku. Do mezery mezi podlahou a stěnou vložte dilatační klínky, které budou vytvářet tlak, dokud lepidlo nezaschne.

Po položení podlahy můžete nainstalovat soklové a ukončovací lišty. Nezapomeňte odstranit všechny dilatační klínky.

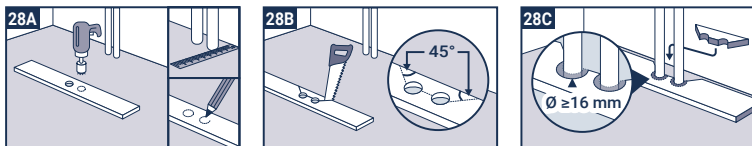


Pokud lamela podélnou stranou přiléhá k potrubí, vyvrtejte do ní otvor, který bude alespoň o 16 mm širší než průměr trubky, aby kolem trubky vznikla dilatační spára. Řez si předem vyznačte tužkou.

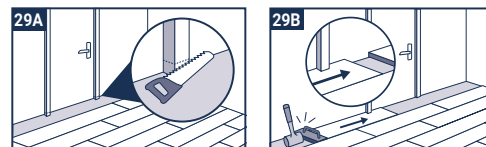
Odřízněte kus, který má být umístěn za trubkami, nejbližší ke zdi. Řez veďte šikmo podle obrázku.

Jsou-li trubky umístěny na krátké straně podlahy, odřízněte lamelu v úhlu 90° přímo skrz otvory.

Lamelu položte, přilepte volný kus na místo, mezi stěnu a lamelu vložte dilatační klín, dokud lepidlo nezaschne, a zakryjte trubkovými objímkami.

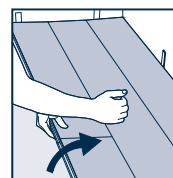


Rám dveří lze odmontovat a vysunout nahoru, bývá ale snazší ho odříznout. Naznačte si výšku pomocí volné lamely a obložení odřízněte. Dbejte na to, aby podlaha nebyla mezi podkladem a rámem skřípnutá.

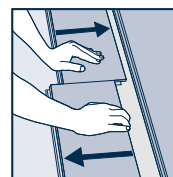


DEMONTÁŽ PODLAHY (BEZ NÁŘADÍ)

Celou řadu oddělte tak, že ji opatrně nadzvednete a lehce poklepete těsně nad spoj. Odklopte a uvolněte celou podélnou stranu.



Odtáhněte/vysuňte krátký konec lamely do strany.



Svømmende 11-16 mm – 2-lock

TRÆGULV

Kontrollér og overhold altid de nyeste lokale bestemmelser på det lokale sprog.

GENNEMAGNG AF MATERIALER

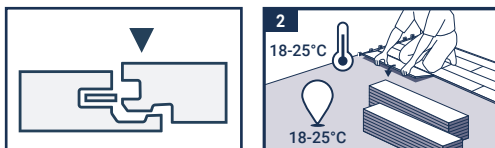
Kontroller brædderne før og under monteringen. Større sammenhængende flader skal monteres med gulv fra samme produktion (batch-/produktionsnummer). Tarkett dækker ikke arbejdsomkostninger eller andre omkostninger til udbedring såfremt materiale med fejl monteres. Brædder med synlige defekter, fejl eller uensartet udseende må ikke monteres*. Montøren er ansvarlig for at sikre, at der ikke monteres fejlbehæftede/uensartede materialer. Brædder med fejl skal frasorteres. Tarkett erstatter materiale med fejl, men erstatter ikke brædder med synlige fejl som monteres. Tarkett dækker ikke arbejdsomkostninger eller andre omkostninger til udbedring såfremt materiale med fejl monteres.

*Kontakt din forhandler hvis du opdager materiale med fejl.

AKKLIMATISERING OG BETINGELSER

Før installation: For korrekt akklimatisering skal de uåbnede pakker opbevares i lokalerne mindst 24 timer før lægning. Opbevar ikke pakkerne direkte på betonunderlag, benyt altid opklodsning/strøer. For opbevaring gælder klimaforhold som beskrevet i afsnittet "Betingelser".

Betingelser: Den relative luftfugtighed skal ligge mellem 30% og 60% RF og temperaturen skal være mellem 18° C og 22° C før, under og efter lægningen. I tilfælde, hvor der forekommer byggefugt, skal lokalerne opvarmes og ventileres i god tid før lægningen påbegyndes for at opnå det rette indeklima. For at undgå unødigt opfugtning bør lægningen af trægulve ske så sent i byggeprocessen som overhovedet muligt. Før lægningen skal bygningen være lukket permanent og der skal være sat permanent varme på bygningen. Alt arbejde der påfører bygningen fugt fx murerarbejde og grundlæggende malerarbejde skal være afsluttet før gulvmonteringen. Inden lægningen af gulvet skal fugtindholdet i underlaget kontrolleres. Kontrollen foretages i henhold til Gulvfakta, kapitel 2.



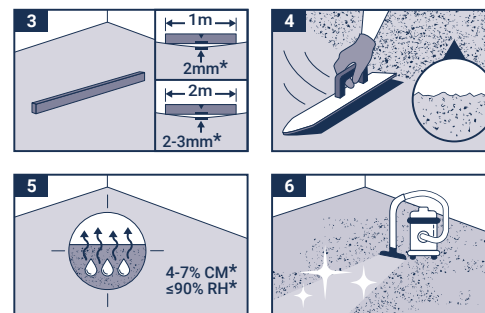
OPBEVARING

For opbevaring af Tarkett lamelparket gælder samme klimaforhold, som beskrevet i betingelserne ovenfor og aldrig direkte på/mod beton. Skal ligge på opklodsning/strøer el. lign. Tarkett kan ikke drages til ansvar for opbevaring på eksternt lager eller byggepladsen.

Pakkerne/emballagen må først åbnes umiddelbart før lægningen.

UNDERGULV

Undergulvet skal være fast, tørt, plant og rent med en afvigelse på højst +/- 2 mm målt på en 2,0 m rets skinne i henhold til Gulvfakta fra Gulvbranchen. Fugtindholdet i betondækket må ikke overstige 85% RF. Bemærk, at denne værdi kun gælder for restbyggefugt og ikke permanent eller opstigende fugt. De samme gælder for fugt i betongulve på jorden, over kedelrum, med gulvvarme, over gulvvarme varmerør og lignende.



*iht. landsspecifikke regler

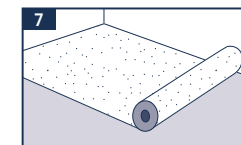
FUGTSPÆRRE/UDERLAGSMATERIALE

Det anbefales, at der på beton eller letbeton altid udlægges fugtspærre. Det samme gælder, hvis undergulvet er et betondæk, et letbetondæk, gulve over fugtige og varme områder (vaskerum, kedelrum osv.), gulve med indbyggede eller fritlagte varmeslanger og gulve på strøer over krybekældere. Dampspærren skal være ældningsbestandig Polyethylenfolie (mindst 0,2 mm) eller et kombiunderlag med indbygget fugtspærre som fx Tarkoff ex II. Fugtindholdet i betondækket må ikke overstige 85% RF. Følg endvidere anvisningerne, for fugtspærre i gulve, i TRÆ 79 fra Træinformation. Fugtspærren skal bestå af en ældningsbestandig PE-folie (min. tykkelse 0,20 mm og SD værdi ≥ 75 m eller en kombineret fugtspærre med skumunderlag som Tarkoff ex II. Underlagsmaterialet skal overholde de specifikationer der fremgår af de tekniske specifikationer - Krav til underlaagsmateriale - længere nede i anvisningen. Fugtmåling skal altid udføres af professionelle. Fugtspærren lægges med et overlap på mindst 200 mm med tape de samlinger. Vær opmærksom på at fugtspærren ikke kan anvendes som alkaliesspærre (amoniakdampe). Søg nærmere råd og vejledning hos leverandøren i TRÆ 79 fra Træinformation. Se næste afsnit for anbefalede underlag.

TRINLYSDÆMPENDE UNDERLAG

- Tarkofflex II (8790312), kombinationsunderlag med dampspærre
- Tarkofoam II (8790314) + dampspærre (8790307)
- Tarkett gulvpap (8790300) + dampspærre (8790307)

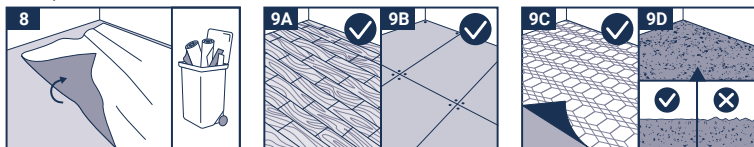
Tarkofflex II og Tarkofoam II er et 2 mm underlag hvor produktets densitet og trykfasthed m.m. er afstemt Tarketts gulve. Der må ikke anvendes underlag som ikke overholder samme specifikationer som Tarkofflex II og Tarkofoam II. Dette gælder især bløde trinlydsdæmpende og varmeisolerende underlag. Tarkett anbefaler ikke anvendelsen af øvrige supplerende underlag som fx Thermofelt eller lignende underlag. Se tekniske informationer tekniske specifikationer - Krav til underlaagsmateriale - længere nede i anvisningen. Hvis der anvendes et andet underlag, skal trykstyrken (CS) være > 20 kPa. Ved brug af andre typer underlag tager Tarkett intet ansvar herfor. Underlaget skal dog min. opfylde de krav der er anført længere nede - Krav til underlaagsmateriale - Tarkofoam II, Tarkofflex II.



Svømmende 11-16 mm – 2-lock

UNDERGULVE

Undergulve/eksisterende gulv: Gulvmontøren-/entreprenøren skal altid sikre sig, at undergulvet er konditions-mæssigt egnet til et svømmende trægulv. Jf. Gulvfakta samt TRÆ79 (gældende fra 3 maj 2023) fra Træinformation.



Beton: Det kan anbefales at der anvendes selvudtørrende beton typer. Ujævnheder i undergulvet skal spartles. Udlægning af fugtspærre se under underlagsmateriale. På beton skal der altid udlægges fugtspærre.

Træbaserede plader: Pladeundergulve skal være godkendte gulvspånplader med fer og not eller konstruktions krydsfiner med fer og not. Rengør undergulvet og efterlad aldrig savsmuld, byggestøv og andet på undergulvet, da det skaber problemer efter monteringen. Gamle fuldlimede parketgulve: Kontroller at undergulvet er fast, plant, fast, fri for råd, skimmel, knirkelyde og andre forhold som gør gulvet ugunstet som underlag. Ujævnheder bortslibes eller fuldspartles. Derefter udlægges der 500 g/m² gulvpap eller Tarkofoam II. Læg gulvet vinkelret på det eksisterende gulv.

Gamle fuldlimede parketgulve: Kontroller at undergulvet er fast, plant, fast, fri for råd, skimmel, knirkelyde og andre forhold som gør gulvet ugunstet som underlag. Ujævnheder bortslibes eller fuldspartles. Derefter udlægges der 500 g/m² gulvpap eller Tarkofoam II. Læg gulvet vinkelret på det eksisterende gulv.

Eksisterende svømmende gulve: Det anbefales ikke at montere et svømmende gulv oven på dette underlag.

Tæpper, nålefi lt og boligvinyl m.m.: Skal altid fjernes og er ikke et egnet underlag. Alle former for bløde underlag skal fjernes!

Spånplade: Som ovenfor (gammelt trægulv). Skru spånpladen på plads for at undgå fremtidige knirkelyde. Placering af brædderne som under afsnittet Planlægning.

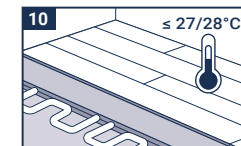
Svømmende trægulve: Det anbefales ikke at montere et svømmende gulv oven på svømmende gulve.

Homogen vinyler og linoleumsgulv: Alle eksisterende gulvbelægninger skal fjernes. Trægulv kan dog monteres på homogen vinyl- og eller linoleum. Disse må dog kun ligge i et lag! Der forudsættes at gulvet er plant og belægningen ligger fast og er plan. Belægningen erstatter ikke eventuel fugtspærre. Udlæg ikke dampspærre på linoleum. Her skal man kontrollere at undergulvet er helt tørt (RF <65%) og at der ikke forekommer opstigende fugt. Brug Gulvpap (500 g/m²) eller Tarkofoam II som mellemlag.

Tekstil: Anbefales ikke. Eksisterende materiale skal altid fjernes.

GULVVARME

Varmesystemet skal konstrueres, så det giver en jævn varme over hele gulvarealet og overfladetemperatur på trægulvet må ikke på noget tidspunkt overstige 27° C. Dette gælder også under skabe, tæpper mv. Bemærk af der skal være monteret shuntventil på vandbårne gulvvarmesystemer. Endvidere kan det anbefales at der monteres rumtermostater med infrarød gulvføler. Elektriske gulvvarmesystemer skal være selvregulerende med overfladeføler. For at sikre overfladetemperaturen ikke bliver for høj kan det anbefales, at der anvendes rumtermostater med infrarød gulvsensor som måler overfladetemperaturen og sikrer at den ikke overstiger 27 °C. Dette gælder også under tæpper, skabe mv. Der henvises til Gulvbranchens pjec; Gulve og gulvvarme samt håndbogen TRÆ 79 (gældende fra 3 maj 2023) fra Træinformation.



Sluk eller skru ned for gulvvarmen under monteringen. Undgå store og hurtige temperatur forandringer da det kan skade gulvet. Når der tændes op for gulvvarmen er det vigtigt at temperaturen øges langsomt med ca. 2-3° C om dagen.

NB! Når varmen passerer gennem trægulvet, udtørre gulvet lidt mere end normalt og der kan opstå åbninger mellem brædderne, specielt i fyringssæsonen. Summen af varmeledningsevnen for alle komponenter må være ≤ 0,15 m²K/W i henhold til CE-kravet. Ved organiske gulvkonstruktioner (f.eks. træ) må der aldrig være mere end én dampspærre, da der kan dannes fugt mellem lagene. Til disse konstruktioner er det derfor vigtigt at kontrollere, at der ikke er udlagt dampspærre længere nede i konstruktionen. Følg anvisningerne i TRÆ 79 fra Træinformation

Særligt bøg og ahorn påvirkes mere af fugtbevægelser, og derfor fraråder Tarkett at bruge denne type træ kombineret med gulvvarme.

GULVVARME MED VARMEFORDELINGSPLADER

Ved gulvvarmesystemer der består af en bærende spån- eller HDF plade med udfræsedede riller til varmeslanger, skal det sikres, at pladerne er godkendte som bærende undergulv og det skal fra leverandøren dokumenteres at den samlede konstruktion opfylder kravene iht. EN 13986 + DK NA til bærende træplader, se også TRÆ 60, træplader. Endvidere anbefales det oven på disse systemer, at der udlægges en kraftig gulvpap 500 g/m² samt 12 mm gulvspånplade da der ofte opstår knirkelyde fra varmfordelingspladerne. Ved min. 14 mm lamelparket kan den trykfordelende 12 mm gulvspånpladeunderlag dog udelades. Her monteres gulvet på en 500 gram gulvpap direkte oven på gulvvarmesystemet. Strøafstanden skal dog reduceres til c/c 400 mm for, at opnå et stivere undergulv. Vær dog opmærksom på at gulvets retning altid skal monteres på tværs af varmeslangerens retning! Det er endvidere vigtigt, at varmfordelingspladerne ligger fast og plant, da det ellers kan forårsage knirkelyde i trægulvet. Monteringen af gulvarmeplader skal udføres nøje i henhold til leverandørens anvisninger.

Gulvvarme systemer baseret på EPS polystyrenplader (på mindst 150 kN/m²) med fræsedede spor med gulvvarmerør og varmfordelingsplader anbefales det, at der oven på EPS pladerne udlægges en kraftig gulvpap samt 12 mm gulvspånplade. Elektrisk Gulvvarme Dette kræver et selvbegrænsende elektrisk gulvvarmesystem men en maksimal ydeevne på maks. 100 W/m². Ved montering af elektrisk gulvvarmesystem skal det altid tilsikres, at leverendøren af gulvvarmesystemet fuldtud står inde for og garanterer, at systemet er velegnet til anvendelse under trægulve. Det påhviler på ingen måde Tarkett, at stå inde for og/ eller anbefale disse systemer.

Svømmende 11-16 mm – 2-lock

NB! Når varmen passerer gennem trægulvet, udtørre gulvet lidt mere end normalt og der kan opstå åbninger mellem brædderne, specielt i fyringssæsonen. Summen af varmeledningsevnen for alle komponenter må være $\leq 0,15 \text{ m}^2\text{K} / \text{W}$ i henhold til CE-kravet. Varmesystemet skal konstrueres, så det giver en jævn varme over hele gulvarealet og overfladetemperaturen på gulvet må ikke på noget tidspunkt overstige 27°C . Dette gælder også under tæpper, skabe mv. Dette kræver et selvbeholdende elektrisk eller korrekt designet vandbåret gulvvarmesystem. Undgå store og hurtige temperaturudsving af gulvvarmen, da det belaster gulvet.

EPS, TRYKFAST ISOLERING/TRÆGULV 14-16 MM

14 og 16 mm lamelparket Kan monteres over trykfast isolering med en trykstyrke på mindst 150 kN/m^2 . fx polystyren og trykfast isolering. Pladerne bør fastgøres og lægges vinkelret på længden af gulvbrædderne. Eventuel dampspærre skal lægges under EPS-pladerne. Brug gulvpap som mellemlag. Der skal endvidere udlægges en 12 mm trykfordelende gulvspånplade på EPS pladerne. Spånplade udlægges på 500 g/m^2 gulvpap. Eventuel fugtspærre lægges under ESP pladen. EPS gulvvarmesystemer, se afsnittet Gulvvarme.

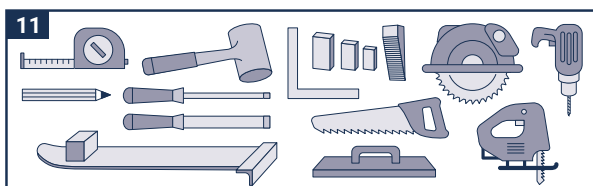
VARMEFOLIE

Skal være dækket af 8 mm plademateriale med fer og not. Ved montering af elektrisk gulvvarmesystem skal det altid tilsikres, at leverendøren af gulvvarmesystemet fuldtud står inde for og garanterer, at systemet er velegnet til anvendelse under trægulve. Det påhviler på ingen måde Tarkett, at stå inde for og/eller anbefale disse systemer.

VÆRKTØJ

Følgende værktøj kræves:

- Hammer/gummihammer (må ikke forårsage farvning/afsmitning)
- Håndsav/Fukssvans
- Stik- eller rundsav
- Bor
- Tommestok
- Vinkel
- Stemmejern
- Blyant
- Kiler
- Slagklods
- Gulvjern



Hvis der benyttes en stik- eller rundsav, saves på bagsiden af brædderne. Anvendes en almindelig fukssvans, skal der saves på forsiden. Slagklodsens beskytter bræddekanter, når de slås sammen. Brug aldrig et afsavet bræt eller lign. som slagklods, da hjørnerne vil blive beskadiget, som kan blive synlige over tid. Tarketts gulvjern (Tarktool) letter arbejdet med at slå de sidste rækker på plads.

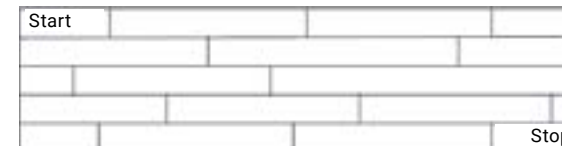
FORBEREDELSE AF LÆGNING

Hvis rummet er forholdsvis kvadratisk, bør brædderne lægges parallelt med lysindfaldet. I aflange rum bør brædderne lægges i rummets længderetning af hensyn til bræddernes bevægelsesmønster (se nedenfor under afsnittet Bevægelsesfuge).

Bemærk: I gangarealer anbefales det at monteringen altid foregår i gangens længderetning.

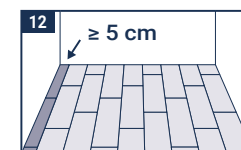
START- OG STOPBRÆT

Nogle pakker indeholder et halvt bræt, der kan bruges som start- eller stopbræt. Se billedet nedenfor (ca. et bundt pr. 15 m^2 , som er specielt mærket med en etiket).



OPMÅL RUMMET

Kontrollér, at den sidste række af brædder ikke er mindre end 5 cm. Hvis væggen ikke er ret, skal den første række tilskræres.

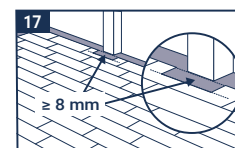
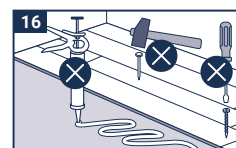
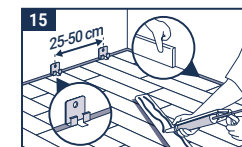
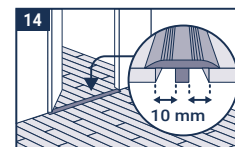
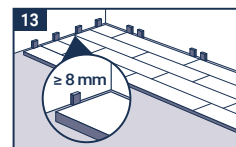


BEVÆGELSESFUGE

Træ er et levende materiale, som arbejder med skiftende luftfugtighed. Derfor skal der altid være en bevægelsesfuge, i både længde- og bredderetning, mellem gulv og væg på minimum 1,5 mm pr. breddemeter gulv - dog altid min. 8 - 10 mm. Det samme gælder i døråbninger mellem rum, ved dørtrin, rør, trapper, søjler, overgange til andre gulvtyper mv. Bevægelsesfugen dækkes med fodpaneler, rørmanchetter, overgangslister osv.

Trægulvet lægges rum for rum og skal kunne bevæge sig frit i alle retninger. Gulv må på ingen måde ikke fikseres til undergulvet. Gulvet må ej heller lægges ind under fast eller tungt inventar som fx køkkenelementer, klædeskabe mm. Overgangsskinner, dørbundstykker m.m. må ej heller fastlåses gulvet. Derfor skal der altid være et mellemrum (en såkaldt bevægelsesfuge) i både længde- og bredderetningen, mellem gulv og væg på minimum 1,5 mm pr. breddemeter gulv, dog altid min. 8-10 mm. Det samme gælder ved fast inventar, såsom køkkenarmaturer, køkkenøer, trapper, søjler, overgange, rør, overgange til kogeplader, stengulve mv. Bevægelsesfugen (= mellemrummet) dækkes med fodpaneler, rørmanchetter eller overgangslister.

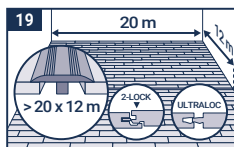
Fugemasse: Ved fugning af trægulve, skal fugen udformes efter leverandørens anvisning. Vær opmærksom på at bevægelsesfugen skal være meget større ved anvendelse af elastiske fuger. En forkert udført fuge eller brug af fejlagtig fuge kan forårsage fastlåsning af gulvet.



Svømmende 11-16 mm – 2-lock

MAKSIMALT INSTALLATIONSOMRÅDE

Rene rektangulære arealer kan normalt lægges i en samlet flade men en maksimal feltstørrelse på 12 meter på tværs af brædderne og 20 meter på langs af brædderne. (dvs. 240 m²) Hvis disse længder overskrides skal der indlægges dilatationsfuger. Hvor der forekommer tung belastning fra arkivskabe o. lign. Undlades dilatationsfuger kan det føre til dannelse af sprækker i gulvet. Dog er den maksimal feltstørrelse for Nobel (16 mm) 8 meter på tværs af brædderne og 12 meter i længderetningen

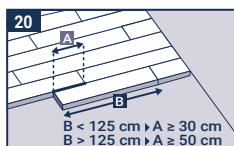


Generelt: Ved mere komplicerede lægninger, hvor fx en gang lægges sammen med rum på begge sider, eller rum i en række med døråbninger eller hvælvinger, kan gulvet komme til at "hænge" selv ved betydeligt mindre arealer end angivet ovenfor. Vær også opmærksom på at tunge møbler kan låse gulvet. I sådanne tilfælde anbefaler vi at opdele arealet i mindre kvadrater/rektangler med bevægelsesfuger imellem. Hvis det er et krav, at alle rum skal lægges sammenhængende uden skinner, kan trægulvet fuldkæbes mod underlaget (se lægningsvejledning).

Fodlister: Fodlister må ikke presses hårdt mod trægulvet, eftersom det vil fastlåse gulvet. Tryk fodlisten let ned med hånden og brug ikke knæ eller anden belastning. Fodlisternes tykkelse skal tilpasses efter bevægelsesfugens størrelse. Benyt fodlister som er min. 15mm tykke. Denne metode minimerer bevægelsen i trægulvet og bør også anvendes ved montering ved mønsterlægninger eller hvor brædder lægges i forskellige retninger, eller hvor man på anden måde forårsager uensartede bevægelser i gulvet.

Spændingslyde: Der kan i alle trægulve og specielt plankegulve forekomme spændingslyde, når man går hen over gulvet. Dette er mest udpræget i årets fugtige perioder samt ved fyringssæsonens start og afslutning.

Gangarealer, smalle passager og mindre rum: I gangarealer og korridorer anbefales det at monteringen altid foregår i gangens længderetning. Hvis gulvet monteres på tværs af gangarealet skal alle brædderne deles og endestød forskydes minimum 500 mm med spredt forskydning. Dette gælder også for smalle passager og mindre rum under 2,5 x 2,5 meter. Der skal være endestødssamlinger i hver række af brædder. Ved rum hvor brædderne bliver <1250 mm lange, skal der være mindst 300 mm mellem endestødssamlinger. Dette skal overholdes for at gulvet ikke rejser sig ved ændring i klimaforhold. Start- og stopbrædder kan være kortere end 500 mm (300 mm).



INSTALLATION AF PLANKEGULVE

Da slidlaget på plankerne består af en stor træstav, kan selv mindre farve- og strukturvariationer mellem brædderne opleves "uroelige". Derfor bør plankerne sorteres før lægning, for at opnå det bedste farvespil. Åbn nogle få pakker, og skab gradvist et naturligt farvespil mellem plankerne. Derved undgår man, at de lyseste brædder bliver placeret lige ved siden af de mørkeste.

NOBLE FLETPARKET MØNSTER SKAL LÆGGES I HOLLANDSK MØNSTER

Eftersom gulvet er håndfremstillet kan der forekomme variationer i mønstret. Præcise mønstre er derfor svære at opnå. Der skal tages hensyn til, at der kan forekomme mindre forskydninger i mønstret.

Tips og informationer: Læg en hel række af brædder i profilen uden at fastgøre langsiden – skub rækken af brædder til siden for at opnå det bedst mulige mønster i forhold til den tilstødende række, og tryk derefter rækken af brædder på plads.

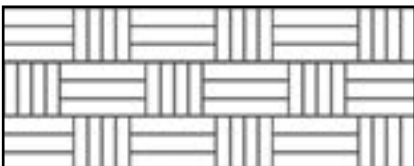
Matlakerede overflader: Den matte lakering fremhæver træets naturlige og karakteristiske variationer i farve, struktur og overfladekarakter. Overfladen kan fremstå med mindre variationer i overfladens glans. Dette er ikke en fejl i produktet men er helt naturligt for matte overflader da lys brydes forskelligt i overfladen. Dette vil dog primært være synligt, hvis gulvet vurderes i direkte modlys og/eller ved lysindfald, som falder ind langs gulvets overflade. Vær endvidere opmærksom på at fedt, snavs og andet ses noget tydeligere på matte overflader.

Trægulve til erhvervsbrug. Når det drejer sig om gulve til erhvervsbrug stiller belastning og slid større krav til overfladebehandling, vedligeholdelse og konstruktion i øvrigt. Se separate anvisninger. Fortsæt med samme metode på de resterende rækker af brædder.

Svømmende 11-16 mm – 2-lock

MONTERING AF BRÆDDER

Basket Weave-mønsteret er beregnet til lægning i et såkaldt hollandsk mønster. Andre mønstre kan lægges alt efter smag og behag, men det anbefales at være konsekvent gennem hele lægning. Sørg for, at de andre regler også følges.



AFDÆKNING

Hvis der forekommer byggetrafik efter gulvblægningen skal trægulvet afdækkes. Afdækningsmaterialet skal være diffusionsåbent og må ikke misfarve det færdige trægulv. Som afdækning kan anbefales gulvpap 500g/m², masonit el. lign. Afstem altid afdækningen efter den trafik der vil forekomme i byggefasen. Afdæk gulvet med gulvpap eller lignende (8790308).

Hvis gulvet skal belastes med andre byggematerialer eller det skal køres med mindre teleskoplift eller lignende på gulvet der efter monteringen skal der benyttes et egnet plademateriale (min 12 mm tykkelse) afhængig af den forventede belastning. Afdækningsmaterialet skal kunne absorbere fugt og må ikke misfarve det færdige trægulv.

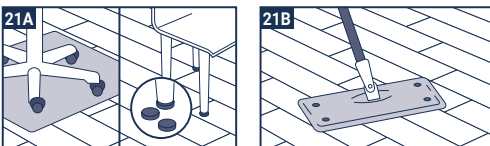
Tip: Sørg for at afdække hele gulvet for at undgå farveforandringer på grund af UV-lys.

Hvis gulvet fyldes med byggematerialer, eller der forekommer byggetrafik i løbet af byggeperiode, skal gulvet afdækkes (mindst 12 mm) afhængigt af vægten af belastningen.

Bemærk! Tape må aldrig bruges direkte på gulvet.

PLEJE OG VEDLIGEHOLDELSE

Følg altid de seneste ajourførte pleje- og vedligeholdelsesvejledninger på www.tarkett.dk



Svømmende 11-16 mm – 2-lock

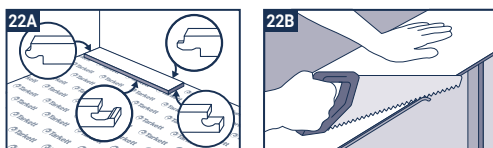
LÆGNING AF BRÆDDER

2-LOCK

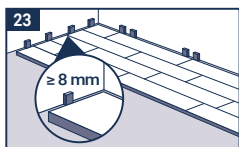
2-lock er et såkaldt kliksystem, hvor brædderne sammenlægges ved at vinkle ind og presse ned i profilen på det foregående bræt.

Opmål i rummet: Opmål rummet således at du får en god fordeling i bredden af det første og sidste bræt. Der skal også tages højde for at væggen kan være skæv. Sørg for at sidste række ikke bliver smalle end 5 cm, hvis det sker, skal det første bræt tilpasses.

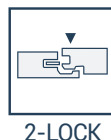
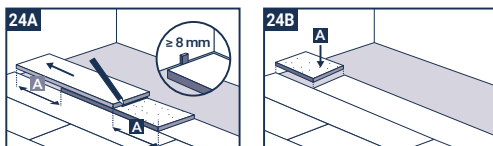
Inden du lægger den første række, skal den del af ferprofilen, der stikker ud, skæres af.



Første række. Husk, at gulvbrædderne helst skal lægges i rummets længderetning. Begynd i et venstre hjørne med fersiden mod væggen, og arbejd mod højre. Tryk kiler ned mellem gulvet og væggen for at lave en bevægelsesfuge på ca. 8-10 mm. Andet bræt, første række. Læg forsigtigt dette bræt tæt ind mod kortenden af det første bræt. Bemærk at plastferen ikke må fjernes under monteringen. Derefter trykker du eller banker let på den kortende, du lige har lagt.

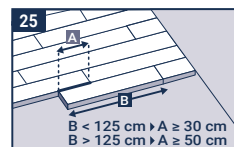


Ved rækkens afslutning vendes det sidste bræt, så not ligger mod not. Skub den korte ende helt op mod væggen. Markér, hvor der skal saves, med en blyant 8-10 mm fra det foregående bræts korte ende for at få en bevægelsesfuge, når brættet sættes på plads.

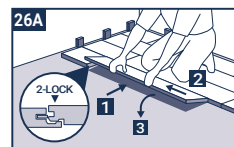


2-LOCK

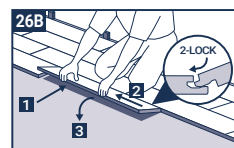
Første bræt, anden række. Begynd med resten af det afsavede bræt fra den første række. Vær opmærksom på, at der skal være en forskydning på mindst 500 mm mellem endestødssamlinger over hele gulvet (mindst 300 mm til < 1250 mm lange brædder). Dette gælder ikke for start- og stopbrædder.



Andet bræt, anden række. Læg brættet forsigtigt tæt op mod det foregående bræts korte ende.



Vinkl brættet ned med en sammenhængende bevægelse, samtidig med at du trykker let på det foregående bræts korte ende. Sørg for, at brædderne ligger tæt sammen, mens du vinkler dem ned. Fortsæt med at lægge gulvet som beskrevet tidligere.

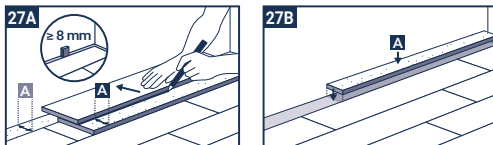


Sidste række: Når du kommer til sidste række, kan det ske, at brædderne ikke passer i bredden. I så fald lægges det sidste bræt med noten op mod væggen, ovenpå og kant mod kant med det næstsidste bræt. Anbring et ekstra stykke bræt ovenpå, og mål afstanden ved at trække bræststykket langs væggen, og markér med en blyant, hvor det sidste bræt skal skæres af. Hvis den sidste række brædder ikke er beskåret, skal feren saves af, for at der skabes en bevægelsesfuge. Afskær brædder på mindre end 100 mm i bredden skal limes langs den korte ende. Hvis der ikke er plads til at vinkle det sidste bræt ned (f.eks. på grund af dørkarm, radiator osv.), kan det skubbes ind fra siden i stedet. For at det skal være muligt, skal det foregående bræts vulst på notsiden fjernes. Brug et stemmejern for at fjerne den del af feren, der hæver sig som en ujævnhed langs toppen af den udvendige kant.

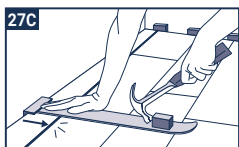
Svømmende 11-16 mm – 2-lock

LÆGNING AF BRÆDDER (fortsat)

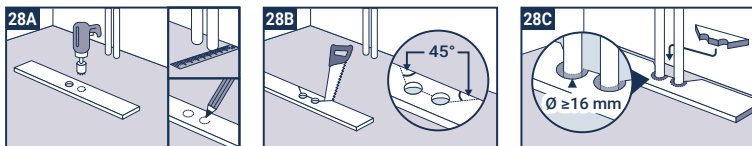
Læg en tynd stribe af Tarketts D3-lim eller lignende på den modificerede fers overside.



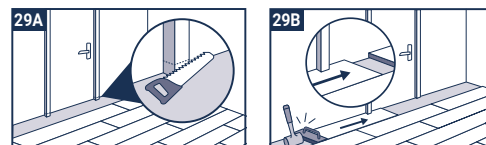
Slå derefter det sidste bræt ind fra siden med et gulvjern. Afslut ved at placere kiler i bevægelsesfugen mellem gulvet og væggen, således at gulvet har tilstrækkelig styrke, indtil limen er tør. Nu, da gulvet er lagt færdigt, kan du montere lister og sokler, men glem ikke at fjerne alle kiler.



Hvis brættets langside møder et rør: Bor et hul med en diameter, som er ca. 16 mm større end rørets diameter, så der er en bevægelsesfuge rundt om røret. Markér med en blyant, hvor der skal saves. Sav det stykke ud, som skal sidde bag rørene, nærmest væggen. Sav i en vinkel, som vist på billedet. Hvis rørene ligger ved gulvets korte side, skal du skære brættet i 90° vinkel lige gennem hullet. Slå brættet på plads, lim det løse stykke fast, læg et mellemlag mod væggen, og dæk med rørmanchetter.

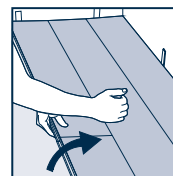


Dørkarme kan tages af og flyttes op, men det er oftest enklere at save noget af dem. Anvend et løst gulvbræt som prøve, og sav med en fintandet sav. Sørg for, at gulvet ikke klemmes fast mellem undergulvet og karmen.

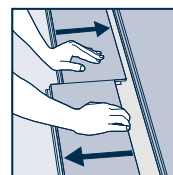


FJERNELSE AF GULVET (UDEN VÆRKTØJ)

Del hele rækken ved forsigtigt at løfte den op og banke let lige ovenfor samlingen. Pas meget på at du ikke beskadiger kanten af brættet! Vip op, og løs hele langsiden.



Træk brædderne vandret fra hinanden (Vip dem ikke opad).



Schwimmend 11–16 mm – 2-Lock

HOLZBODEN

01/2025
Verlege-
anleitung

Überprüfen und beachten Sie immer die neuesten lokalen Vorschriften in der jeweiligen Sprache.

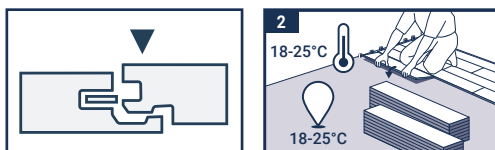
ÜBERPRÜFUNG DER MATERIALIEN

Überprüfen Sie den Holzboden vor und während der Verlegung. Dielen mit sichtbaren Mängeln oder einem abweichenden Aussehen dürfen nicht verwendet werden*. Der Verleger des Fußbodens ist dafür verantwortlich, dass keine falschen/abweichenden Materialien verlegt werden. Tarkett ersetzt fehlerhaftes Material, erstattet jedoch keine zusätzlichen Kosten infolge der Verlegung von falschem Material.

*Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.

AKKLIMATISIERUNG

Vor der Verlegung müssen die Materialien Raumtemperatur erreichen, d. h. eine Temperatur von mindestens +18 °C für mindestens 48 Stunden. Vor, während und nach der Verlegung sollte die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 30 und 60 % und die Untergrund- und Raumtemperatur zwischen 18 und 25 °C liegen. Denken Sie daran, dass feuchtigkeitsfördernde Arbeiten, z. B. Anstreichen und Spachteln, rechtzeitig vor der Verlegung des Bodens erfolgen müssen.



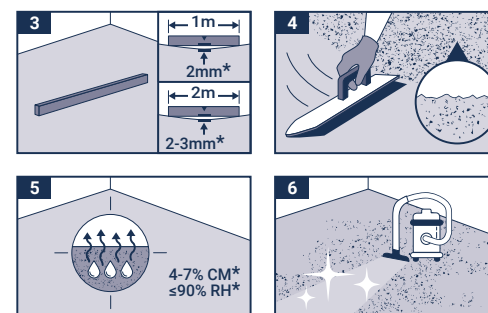
HANDHABUNG

Lagern Sie die Holzböden von Tarkett nicht direkt auf Beton, sondern verwenden Sie Abstandshalter/Balken. Öffnen Sie die Verpackung erst, wenn die Verlegung durchgeführt werden soll.

UNTERGRUND

Der Untergrund muss eben, fest, trocken und sauber sein und eine maximale Krümmung von 3 mm über eine Messlänge von 2 Metern, 2 mm über eine Messlänge von 1 Meter und 1,2 mm über eine Messlänge von 0,25 Metern aufweisen. Bei der Verlegung dieses Produkts dürfen folgende Restfeuchten des Untergrundes nicht überschritten werden: Zementestrich unbeheizt 2,0 CM%, beheizt 1,8 CM%, Anhydritestrich unbeheizt 0,5 CM%, beheizt 0,3 CM%. Beachten Sie, dass dieser Wert nur für Baufeuchtigkeit und nicht für zusätzliche Feuchtigkeit bei erdreichberührenden Untergründen, Untergründen über Kesselräumen, über Hochtemperaturrohren in Böden und dergleichen gilt.

Beachten Sie, dass Messungen immer von einer speziell geschulten Fachkraft durchgeführt werden müssen.

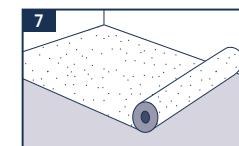


FEUCHTIGKEITSSCHUTZ

Bei Verdacht auf Feuchtigkeit im Unterboden muss immer eine Dampfsperre installiert werden. Außerdem immer dann, wenn es sich bei dem Unterboden z. B. um eine erdreichberührende Konstruktion, Böden über feuchten und warmen Räumen (Waschküche, Heizungsraum usw.) oder Böden auf Balken über Kriechräumen handelt. Die Dampfsperre muss aus einer alterungsbeständigen Polyethylenfolie bestehen (min. Dicke 0,20 mm). Die Dampfsperre muss mindestens 200 mm überlappen. Es darf nie mehr als eine Dampfsperre in der Bodenkonstruktion vorhanden sein. Empfohlene Kombinationen finden Sie im nächsten Abschnitt.

TRITTSCHALL

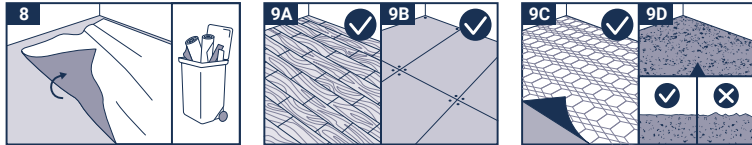
- Tarkoflex II (8790312, kombinierte Dampfsperre)
 - Tarkofoam II (8790314) + Dampfsperre (8790307)
 - Tarkett-Filzunterlagsmaterial (8790300) + Dampfsperre (8790307)
- Bei Verwendung eines anderen Unterlagsmaterials muss die Druckfestigkeit (CS) > 20 kPa betragen.



Schwimmend 11-16 mm – 2-Lock

VORHANDENER BODENBELAG

Fester Holzboden: Prüfen Sie, ob der Unterboden fest, eben, fäulnisfrei ist und nicht knarrt (knarrende Flächen befestigen). Größere Unebenheiten sind abzuschleifen. Würde ich komplett weglassen Würde ich komplett weglassen Die neuen Dielen werden rechtwinklig quer zu den alten verlegt.



Spanplatten: Wie oben (fester Holzboden). Verschrauben Sie die Spanplatten, um künftiges Knarren zu vermeiden. Die Ausrichtung der Dielen sollte wie im Abschnitt „Verlegung planen“ beschrieben erfolgen.

Schwimmend verlegter Holzboden: Das Entfernen des vorhandenen Holzbodens ist die beste Lösung.

Linoleumboden: Das Entfernen vorhandener Bodenbeläge ist die beste Lösung. Verlegen Sie keine Dampfsperre auf Linoleum. Verwenden Sie Filzunterlagsmaterial oder Tarkofoam II als Zwischenlage.

Kunststoffboden: Holzböden können direkt auf kompaktem Kunststoffmaterial (PVC) verlegt werden, wenn dieses verschweißte oder versiegelte Fugen hat. Verlegen Sie keine Dampfsperre auf Kunststoffböden. Verwenden Sie Filzunterlagsmaterial oder Tarkofoam II als Zwischenlage. Wenden Sie sich an Ihren Fußbodenhändler.

Textil: Nicht empfohlen. Vorhandenes Material sollte entfernt werden.

FUSSBODENHEIZUNG

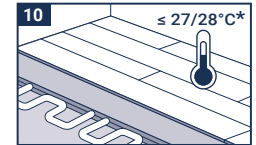
Bei der Verlegung von Holzböden über einer Fußbodenheizung sind grundsätzlich Dampfsperren zu verwenden. Bei organischen Bodenaufbauten (z. B. Holz) darf es nie mehr als eine Dampfsperre geben, da sich sonst Feuchtigkeit zwischen den Schichten sammeln kann. Für diese Konstruktionen ist es daher wichtig, sicherzustellen, dass es keine Dampfsperre weiter unten in der Konstruktion gibt.

Buche hat besonders große Feuchtigkeitsbewegungen, weshalb Tarkett von der Verwendung dieser Holzart in Kombination mit einer Fußbodenheizung abrät.

FUSSBODENHEIZUNG MIT WÄRMEVERTEILERPLATTE

Bei der Verlegung von Fußbodenheizungen mit Wärmeverteilerplatten muss der Holzboden rechtwinklig quer zu den Heizschlangen des beheizten Bodens verlegt werden. Ist dies nicht möglich, muss der Unterboden zunächst mit einem Dielenmaterial von mindestens 6 mm abgedeckt werden.

Wenn die Heizschlangen in den Untergrund eingegossen werden, muss die Verlegungsrichtung des Bodens nicht berücksichtigt werden.



Wenn Wärme den Holzboden durchdringt, trocknet er stärker als normal, was während der Heizperiode zu Fugen führen kann. Das Heizsystem muss so ausgelegt sein, dass Wärme gleichmäßig über die gesamte Bodenfläche verteilt wird und an keiner Stelle des Bodens 27 °C überschreitet. Dies gilt auch unter Teppichen, Schränken usw. Um dies zu erreichen, ist ein selbstbegrenzendes elektrisches oder ordnungsgemäß ausgelegtes Warmwasser-Fußbodenheizungssystem erforderlich. Vermeiden Sie große und schnelle Temperaturänderungen an der Fußbodenheizung, da dies den Boden belastet.

EPS, SCHAUMSTOFF/HOLZBODEN 13 BIS 16 MM

Kann auf einer Dämmung aus Zellkunststoff verlegt werden, die eine Druckfestigkeit von mindestens 150 kPa/m² aufweist. Die EPS- oder Zellkunststoffplatten werden im Ziegelmuster senkrecht zum Holzboden verlegt. Jede Dampfsperre muss unter EPS-Dielen oder Schaumkunststoff platziert werden. Als Zwischenmaterial auf EPS-Diele/Zellkunststoff wird Filzunterlagsmaterial verwendet.

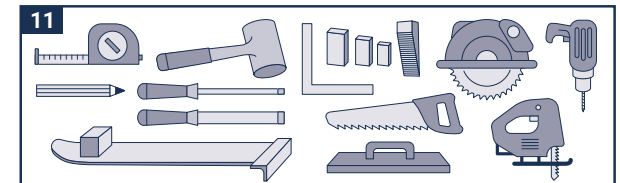
KOMFORT-HEIZFOLIE

Muss mit 6 mm Dielenmaterial abgedeckt werden.

WERKZEUGE

Folgende Werkzeuge werden benötigt:

- Hammer/Gummihammer (darf keine Verfärbung verursachen)
- Handsäge
- Stich- oder Kreissäge
- Bohrmaschine
- Maßband
- Rechter Winkel
- Stechbeitel
- Bleistift
- Abstandskeile
- Schlagholz
- Schlageisen



Wenn Sie eine Stichsäge oder eine Kreissäge verwenden, müssen Sie die Diele von der Rückseite her zuschneiden. Wenn Sie eine normale Handsäge verwenden, sägen Sie die Diele von oben ab. Das Schlagholz dient zum Schutz der Dielenkanten beim Fügen. Verwenden Sie niemals ein abgeschnittenes Brettstück als Schlagholz, da dies zu Stoßschäden führen kann, die mit der Zeit sichtbar werden können. Die Schlageisen von Tarkett (Tarktool) vereinfachen die Arbeit beim Verlegen der letzten Dielenreihe.

Schwimmend 11-16 mm – 2-Lock

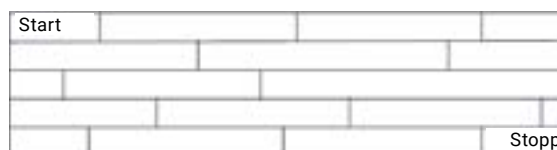
VERLEGUNG PLANEN

Wenn der Raum einigermaßen quadratisch ist, sollte die Länge der Dielen parallel zum Lichteinfall sein. In rechteckigen Räumen ist es am besten, aufgrund der Ausdehnung des Holzes die Dielen in Längsrichtung des Raums zu verlegen (siehe unten unter dem Abschnitt „Dehnungsfuge“).

BITTE BEACHTEN: In Fluren müssen die Dielen immer in Längsrichtung des Flurs verlegt werden!

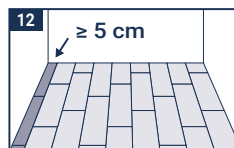
START-STOPP-BRETT

Die Pakete können ein Halbbrett enthalten, das als Start- oder Stoppbrett verwendet werden sollte. Siehe Abbildung unten (ca. ein Bündel pro 15 m², das speziell mit einem Etikett gekennzeichnet ist).



MESSEN SIE DEN RAUM AUS

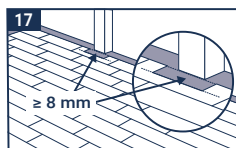
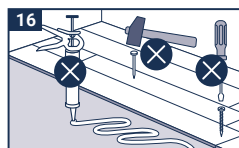
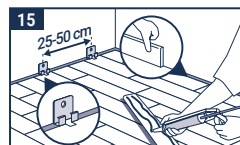
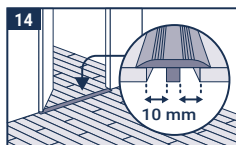
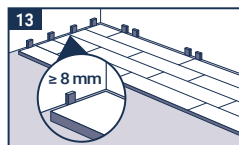
Achten Sie darauf, dass die letzte Dielenreihe nicht schmaler als 5 cm ist. Wenn die Wand von einer Geraden abweicht, muss die erste Dielenreihe entsprechend zugeschnitten werden.



DEHNUNGSFUGE

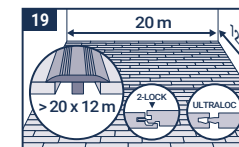
Holz ist ein lebendiges Material, was bedeutet, dass sich ein verlegter Holzboden, der schwimmend verlegt wurde, je nach Raumklima im Laufe des Jahres leicht bewegt (quellen oder schrumpfen).

Der Holzboden wird Raum für Raum verlegt und muss sich in alle Richtungen frei bewegen können. Daher muss zwischen dem Boden und der Wand im gesamten Raum ein Spalt (eine sogenannte Dehnungsfuge) von mindestens 1,5 mm pro Meter Bodenbreite, mindestens 8–10 mm, eingehalten werden. Dies gilt auch für alle festen Einbauten wie Küchenarmaturen, Kücheninseln, Treppen, Säulen, Schwellen, Rohre, Anschlüsse an Kochflächen, Steinböden usw. Die Dehnungsfuge (= der Spalt) wird mit einer Sockelleiste oder Formteilen verdeckt.



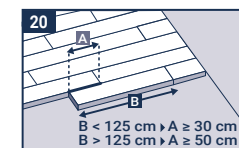
MAXIMALE VERLEGEFLÄCHE

Zusammenhängende (rechteckige) Oberflächen können normalerweise in einem zusammenhängenden Bereich von bis zu 250 m² verlegt werden (gilt für 11 bis 16 mm starke Holzböden). Die maximale Bodenbreite beträgt jedoch 12 m.



Generell beachten: Bei komplizierteren Oberflächen, z. B. bei aneinandergereihten Räumen mit Türöffnungen oder Gewölben, bei Grundrissen, in denen mehrere Räume miteinander verbunden sind, oder bei Fluren mit Räumen auf beiden Seiten, kann sich der Boden schon in wesentlich kleineren Bereichen als oben angegeben aufwölben. In solchen Fällen wird empfohlen, die Böden in mehreren unabhängigen Quadraten/Rechtecken mit Dehnungsfugen zu verlegen. Wenn alle Flächen fugenlos verlegt werden sollen, muss der Holzboden auf den Untergrund verklebt werden (siehe separate Anleitung). Dies ist eine Methode, die Bewegungen im Holzboden minimiert. Diese ist auch empfohlen beim Verlegen von Mustern (wo Dielen in verschiedene Richtungen verlegt werden) oder wenn es andere Ursachen gibt, die zu unterschiedlich geformten Bewegungen im Boden führen.

In jeder Dielenreihe müssen Kopffugen vorhanden sein. Es muss ein Versatz der Kopffugen in benachbarten Reihen von mindestens 500 mm (für Dielen mit einer Länge von <1.250 mm gelten mindestens 300 mm) vorgesehen werden, um den Boden bei klimatischen Schwankungen eben zu halten. Start- und Stoppbretter können weniger als 500 mm (300 mm) betragen.



DIELEN VERLEGEN

Die Nutzschicht von Dielen besteht aus einem einzigen großen Stück Holz. Zwischen den Dielen können Farbunterschiede auftreten, und selbst geringe Unterschiede zwischen den Farbtönen benachbarter Dielen können störend wirken. Daher sollten die Dielenböden vor der Verlegung sortiert werden. Öffnen Sie mehrere Pakete und sortieren Sie sie entsprechend für weiche Farbübergänge. So wird verhindert, dass die hellsten Dielen direkt neben den dunkelsten Dielen verlegt werden.

KOLLEKTION NOBLE – VERLEGEN VON MUSTERN

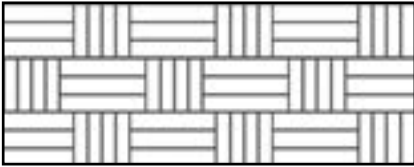
Aufgrund der handgefertigten Herstellungsmethode des Bodens kann es zu Abweichungen im Muster kommen. Präzise Muster sind daher schwer zu erreichen. Es muss berücksichtigt werden, dass es zu geringfügigen Verschiebungen im Muster kommen kann.

Tipp: Legen Sie eine komplette Dielenreihe aus, und prüfen den Musterverlauf. Sobald Sie den bestmöglichen Effekt erzielt haben, beginnen Sie mit der Verriegelung und der Verlegung der folgenden Dielenreihe. Fahren Sie mit der gleichen Methode für die verbleibenden Reihen fort.

Schwimmend 11–16 mm – 2-Lock

VERLEGEN IM GITTERBRETTMUSTER

Das Flechtmuster ist für die Verlegung im oft als „Dutch Basket Weave“ bezeichneten Stil vorgesehen. Andere Designmuster können nach Ihren Präferenzen installiert werden, wobei empfohlen wird, dass sie durchgehend konsistent sind. Stellen Sie sicher, dass auch die anderen Regeln befolgt werden.



SCHUTZABDECKUNG

Decken Sie den Boden mit Hartkarton (8790308) oder Ähnlichem ab. Das Schutzmaterial muss Feuchtigkeit aufnehmen können und darf den fertigen Fußbodenbelag nicht verfärben.

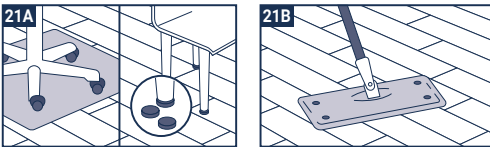
Tipp: Decken Sie den gesamten Boden ab, um Farbveränderungen durch UV-Licht zu vermeiden.

Wenn der Boden während der Bauzeit mit Baumaterialien beladen oder mit Palettenwagen usw. befahren wird, muss der Boden je nach Gewicht der Ladung mit Dielenmaterial (mindestens 12 mm) geschützt werden.

Bitte beachten: Legen Sie niemals Klebeband direkt auf den Boden.

PFLEGE UND REINIGUNG

Befolgen Sie stets die aktuellen Pflege- und Wartungsanweisungen auf www.tarkett.com



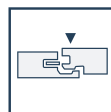
Schwimmend 11-16 mm – 2-Lock

VERLEGUNG DER DIELEN

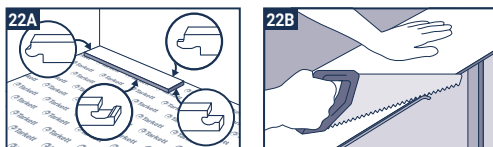
2-LOCK

Ein Verriegelungssystem, bei dem die Dielen durch Einschieben und Herunterklappen mit dem Profil der vorherigen Dielen verbunden werden.

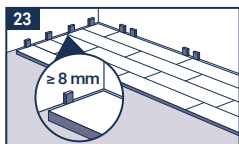
Bevor Sie die erste Reihe verlegen, müssen Sie den Überstand an der Federseite abschneiden.



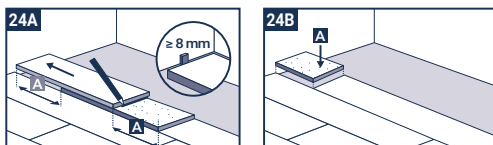
2-LOCK



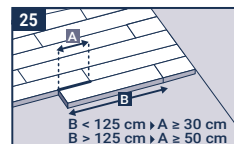
Erste Reihe. Denken Sie daran, dass die Dielen vorzugsweise in Längsrichtung des Raumes verlegt werden sollten. Beginnen Sie in einer linken Ecke mit der Federseite an der Wand und arbeiten Sie sich nach rechts vor. Drücken Sie Keile zwischen Boden und Wand nach unten, um eine Dehnungsfuge von mindestens 8–10 mm zu schaffen. Zweite Dielen, erste Reihe. Diese Dielen vorsichtig in der Nähe des kurzen Endes der ersten Dielen platzieren. Drücken oder schlagen Sie dann leicht auf das gerade verlegte kurze Ende.



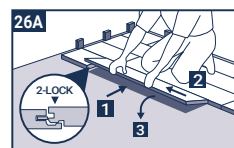
Am Ende der Reihe die letzte Dielen so drehen, dass die Nutseite an der Nutseite anliegt. Drücken Sie das kurze Ende fest gegen die Wand. Markieren Sie den Schnitt mit einem Bleistift, mindestens 8–10 mm vom kurzen Ende des vorherigen Bretts entfernt, damit Sie beim Einsetzen des Bretts eine Dehnungsfuge haben.



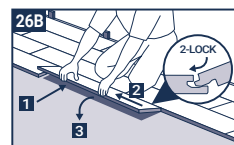
Erste Dielen, zweite Reihe. Beginnen Sie mit der abgeschnittenen Dielen aus der ersten Reihe. Beachten Sie, dass über den gesamten Boden ein Abstand von mindestens 500 mm an den Kopffugen eingehalten werden muss (mindestens 300 mm bei Dielen mit einer Länge von <1.250 mm). Dies gilt nicht für Start- und Stopp-Dielen.



Zweite Dielen, zweite Reihe. Legen Sie die Dielen vorsichtig in die Nähe des kurzen Endes der vorherigen Dielen.



Klappen Sie die Dielen in einer kontinuierlichen Bewegung nach unten und üben Sie dabei leichten Druck auf das kurze Ende der vorherigen Dielen aus. Achten Sie beim Herunterklappen darauf, dass die Dielen eng beieinander liegen. Fahren Sie mit der Verlegung des Bodens wie zuvor beschrieben fort.

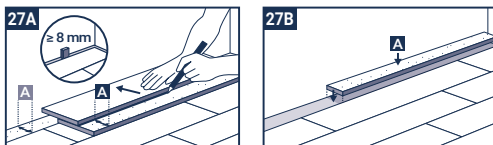


Letzte Reihe: Wenn Sie die letzte Reihe erreicht haben, passen die Dielen möglicherweise nicht in der Breite. In diesem Fall legen Sie die letzte Dielen mit der Nutseite an die Wand, oben und von Kante zu Kante mit der vorletzten Dielen. Legen Sie einen zusätzlichen Abstandshalter auf, und messen Sie den Abstand, indem Sie die Dielen entlang der Wand ziehen und mit einem Bleistift markieren, wo die letzte Dielen durchtrennt werden muss. Wenn die letzte Dielenreihe nicht abgeschnitten wurde, muss die hervorstehende Feder abgesägt werden, um eine Dehnungsfuge zu erhalten. Geschnittene Dielen, die schmaler als 100 mm sind, werden am kurzen Ende verklebt. Wenn nicht genügend Platz zum Herunterklappen der letzten Dielen vorhanden ist (z. B. Türverkleidung, Heizkörper), kann sie stattdessen seitlich eingeschoben werden. Um dies zu ermöglichen, muss die vorstehende Feder der vorherigen Dielenreihe gerichtet werden. Schneiden Sie mit einem Beitel den Teil der Feder ab, der oben an der Außenkante hervorsteht.

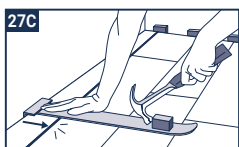
Schwimmend 11–16 mm – 2-Lock

VERLEGUNG DER DIELEN (Fortsetzung)

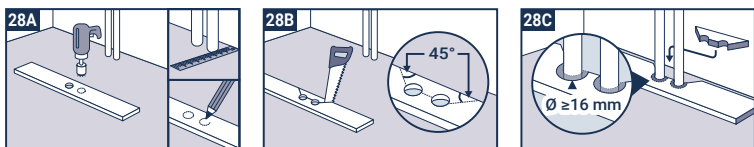
Tragen Sie einen dünnen Streifen Tarkett Wood Adhesive D3 oder etwas Ähnliches auf die Oberseite der modifizierten Feder auf.



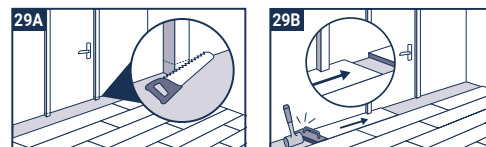
Dann die letzte Diele von der Seite mit einem Schlageisen verlegen. Zum Schluss platzieren Sie Keile in der Dehnungsfuge zwischen Boden und Wand, so dass der Boden unter Spannung steht, bis der Klebstoff getrocknet ist. Nachdem der Boden verlegt ist, können Leisten und Sockelleisten angebracht werden; vergessen Sie jedoch nicht, alle Keile zu entfernen.



Wenn die lange Seite der Diele auf ein Rohr trifft, bohren Sie ein Loch mit einem Durchmesser, der mindestens 16 mm größer ist als der Durchmesser des Rohrs, sodass eine Dehnungsfuge um das Rohr entsteht. Mit einem Bleistift markieren, wo gesägt werden soll. Sägen Sie das Stück ab, das hinter den Rohren und am nächsten zur Wand platziert werden soll. Schneiden Sie schräg, wie in der Abbildung gezeigt. Wenn sich die Rohre an der kurzen Seite des Bodens befinden, schneiden Sie die Diele in einem 90°-Winkel gerade durch die Löcher. Montieren Sie die Diele, kleben Sie das lose Teil fest, legen Sie einen Keil an die Wand, während der Kleber trocknet, und decken Sie alles mit Rohrmanschetten ab.

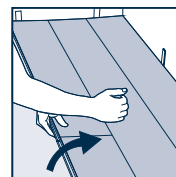


Türzargen können entfernt und nach oben bewegt werden, lassen sich aber in der Regel leichter absägen. Verwenden Sie eine lose Bodendiele als Höhenschablone und sägen Sie die Verkleidung ab. Achten Sie darauf, dass der Boden nicht zwischen dem Unterboden und dem Rahmen eingeklemmt wird.

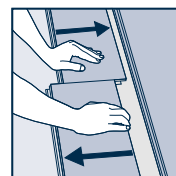


ENTFERNEN DES BODENS (OHNE WERKZEUG)

Trennen Sie die gesamte Reihe, indem Sie sie vorsichtig anheben und knapp über der Fuge leicht anklopfen. Die gesamte Längsseite hochklappen und lösen.



Das kurze Ende der Diele seitlich auseinanderziehen/herausschieben.



Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

PUITPÕRAND

01.2025

Paigaldus-
juhend

Kontrollige ja järgige alati uusimaid kohalikke eeskirju kohalikus keeles.

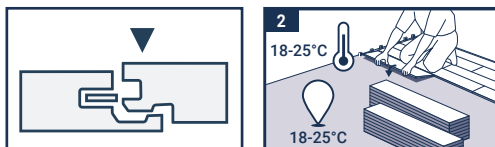
MATERJALI KONTROLLIMINE

Kontrollige puidust põrandamaterjali enne paigaldamist ja selle ajal. Nähtavate defektide või mittevastava välimusega paneele ei tohi kasutada*. Põranda paigaldaja vastutab selle eest, et ei paigaldataks valesid / nõuetele mittevastavaid materjale. Tarkett asendab defektsed materjalid, kuid ei hüvita ebaõigete materjalide paigaldamisest tulenevaid lisakulusid.

*Pöörduge edasimüüja poole.

AKLIMATISEERIMINE

Enne paigaldamist tuleb lasta materjalidel toatemperatuurini soojeneda, st hoida neid vähemalt 48 tundi temperatuuril üle +18 °C. Enne paigaldamist, paigaldamise ajal ja pärast seda peab suhteline õhuniiskus olema 30–60% ning aluspõranda ja ruumi temperatuur peab olema vahemikus 18–25 °C. Arvestage, et õhuniiskust suurendavad tööd, nagu värvimine ja pahteldamine tuleb teha aegsasti enne põranda paigaldamist.



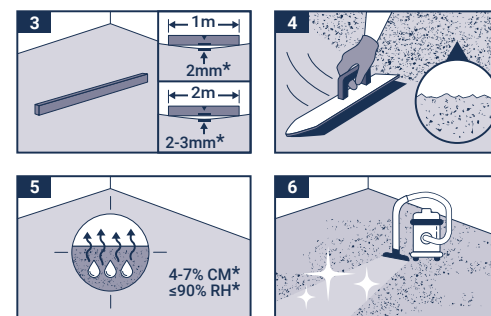
KÄSITSEMINE

Ärge hoidke Tarketti puitpõrandaid otse betoonil, kasutage selleks vahetükke/talasid. Ärge avage pakendit enne paigaldamist.

ALUSPIND

Aluspind peab olema tasane, tugev, kuiv ja puhas ning selle maksimaalne kõverus võib olla 3 mm mõõdetud 2 meetri kohta, 2 mm mõõdetud 1 meetri kohta ja 1,2 mm mõõdetud 0,25 m meetri kohta. Selle toote paigaldamisel ei tohi tavalisest ehitusbetoonist aluspindade suhteline niiskus ületada 90%. Arvestage, et see väärtus kehtib ainult ehitise niiskuse kohta, mitte täiendava niiskuse kohta maapinna kohal olevates põrandates, katlaruumide kohal, põrandaküttega põrandates, põrandates kõrge temperatuuriga torude kohal jms.

Arvestage, et mõõtmised peab alati tegema vastava väljaõppega spetsialist.

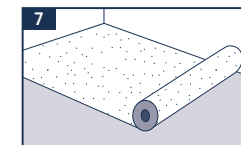


NIISKUSKAITSE

Kui kahtlustatakse, et aluspõrand võib olla niiske, tuleb alati paigaldada aurutõke. Lisaks ka siis, kui aluspõrandaks on pinnasel paiknev betoonplaat, kerge betoonalade süsteem, niiskete ja soojade ruumide (pesuruum, katlaruum vms) kohal paiknev põrand, sisseehitatud või nähtavate küttespiraalidega põrand või avatud vundamendi kohal olev taladel põrand. Aurutõke peab koosnema vananemiskindlast polüetüleenkilest (min paksus 0,20 mm). Aurutõke peab olema vähemalt 200 mm ülekattega. Põrandakonstruktsioonis ei tohi kunagi olla rohkem kui üks aurutõke. Soovitavaid kombinatsioone vt järgmisest jaotisest.

KOKKUPUUTEMÜRA

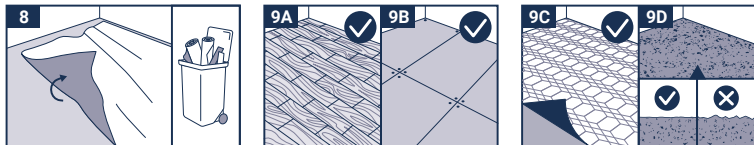
- Tarkoflex II (8790312, kombineeritud aurutõke)
 - Tarkofoam II (8790314) + aurutõke (8790307)
 - Tarketti vildist aluskate (8790300) + aurutõke (8790307)
- Kui kasutatakse teist alust, peab survetugevus (CS) olema > 20 kPa.



Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

OLEMASOLEVA PÕRANDA MATERJAL

Kinnitatud puitpõrand. Kontrollige, kas aluspõrand on tugev, tasane, mädanikuta ega kriuksu (kinnitage kriuksuvad kohad kruvidega). Suuremad ebakorrapärasused tuleb maha lihvida. Väikesi üksikuid ebakorrapärasusi saab täita vildist aluskihiga (max 3 kihti). Seejärel kasutatakse vildist aluskihti keskmise kihina. Uued põrandalauad paigaldatakse vanadega risti.



Puitlaastplaat. Sama nagu eespool (kinnitatud puitpõrand). Kinnitage puitlaastplaat kruvidega, et vältida edasist kriuksumist. Paneelid tuleb joondada nii, nagu on kirjeldatud jaotises Paigalduse planeerimine.

Kinnitamata puitpõrand. Kõige parem on olemasolevad puitpõrandad eemaldada.

Linoleumpõrand. Kõige parem on olemasolev põrandakate eemaldada. Ärge paigaldage linoleumile aurutõket. Kasutage keskmise kihina vildist aluskihti või materjali Tarkofoam II.

Plastpõrand. Puitpõrandaid võib paigaldada otse kompaktsel plastmaterjalile (PVC), kui selle liitekohad on keevitatud või tihendatud. Ärge paigaldage plastpõrandatele aurutõket. Kasutage keskmise kihina vildist aluskihti või materjali Tarkofoam II. Konsulteerige põrandamaterjalide edasimüüjaga.

Tekstiilid. Ei ole soovitatav. Olemasolev materjal tuleb eemaldada.

PÕRANDAKÜTE

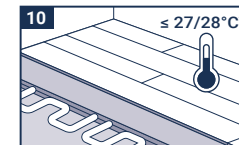
Üldreeglina tuleb puitpõrandate paigaldamisel põrandakütte kohale alati kasutada aurutõkkeid. Orgaanilistes põrandastruktuurides (nt puit), ei tohi kunagi kasutada enam kui ühte kihti aurutõket, kuna niiskus võib siis kihtide vahele kinni jääda. Seetõttu on nende konstruktsioonide puhul oluline kontrollida, et konstruktsiooni allosas ei oleks aurutõket.

Pöõgil on eriti suur niiskuspaisumine, mistõttu ei soovita Tarkett seda liiki puitu kasutada koos põrandakütttega.

SOOJUSJAOTUSPLAADIGA PÕRANDAKÜTE

Kui paigaldate põrandakütte koos soojusjaotusplaatidega soontega, nt puitlaastplaadist või vahtpolüstüreenist (min 150 kN/m²) aluspõrandale, tuleb puitpõrand paigaldada köetava põrand spiraalidega risti. Kui see ei ole võimalik, tuleb aluspõrand esmalt katta vähemalt 6 mm paksuse plaadiga.

Kui küttespiraalid valatakse aluspõrandasse, ei ole vaja pöörata erilist tähelepanu põrand paigaldussuunale.



Kui soojus läbib puitpõrandat, kuivab see tavapärasest rohkem, mis võib küttesüsteemil tekitada vahesid. Küttesüsteem peab tagama ühtlase soojuse jaotumise üle kogu põrandapinna ega tohi üheski põrandas osas kunagi olla üle 27 °C. See kehtib ka vaipade, kappide jms all. Selle saavutamiseks on vaja isereguleeruvat elektrilist põrandaküttesüsteemi või õigesti konstrueeritud vesipõrandaküttesüsteemi. Vältige põrandakütte temperatuuri reguleerimist suures ulatuses ja kiiresti, kuna see koormab põrandat.

VAHTPOLÜSTÜREEN, VAHTPLAST/PUITPÕRAND 13–16 MM

Võib paigaldada vahtplastist isolatsioonile, mille survetugevus on vähemalt 150 kPa/m². Vahtpolüstüreen- või vahtplastplaadid paigaldatakse puitpõrandaga risti telliskivimustriga. Kõik aurutõkked tuleb asetada polüstüreenplaatide või vahtplasti alla. Vahtpolüstüreenplaadil/ vahtplastil kasutatakse vahematerjalina vildist alust.

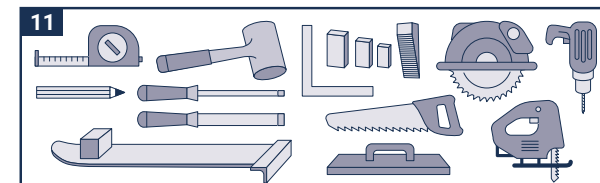
MUGAVUSKÜTTEKILE

Peab olema kaetud 6 mm paksuse plaadiga.

TÖÖRIISTAD

Vaja läheb järgmisi tööriistu.

- haamer/kummivasar (ei tohi põhjustada värvimuutust)
- käsisaag
- tikksaag või lauasaag
- puur
- mõõdulint
- nurgik
- meisel
- pliats
- vahekiilud
- koputusplakk
- löökraud



Tikksae või ketassae kasutamisel tuleb paneeli lõigata tagantpoolt. Tavalise käsisaie kasutamisel lõigata paneeli ülevaltpoolt. Koputusplakki kasutatakse paneelide servade kaitsmiseks ühendamise ajal. Ärge kunagi kasutage lõigatud paneelitükki koputusplakina, sest see võib põhjustada löögikahjustusi, mis võivad aja jookul nähtavaks muutuda. Tarketti löökraud (Tarktool) lihtsustavad viimase paneelireala paigaldamist.

Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

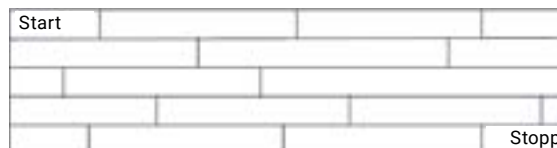
PAIGALDUSE PLANEERIMINE

Kui ruum on suhteliselt ruudukujuline, peab paneelid paigaldama paralleelselt siseneva valgusega. Ristkülikukujulistest ruumides on puidu paisumise tõttu kõige parem paigaldada laud piki ruumi (vt allpool jaotist Paisuvuuk).

NB! Koridorides tuleb paneelid alati paigaldada piki koridori.

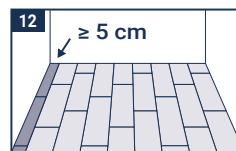
ESIMENE JA VIIMANE PANEEL

Pakenditesse võib kuuluda poolpaneel, mida tuleks kasutada esimese või viimase paneelina. Vt allolevat joonist (umbes üks pakk 15 m² kohta, see on sildiga spetsiaalselt märgistatud).



RUUMI MÕÕTMINE

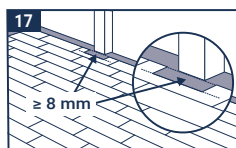
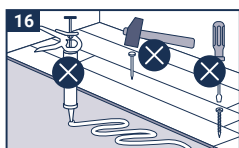
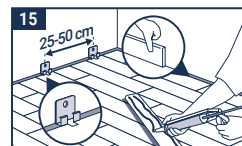
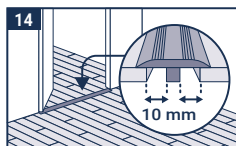
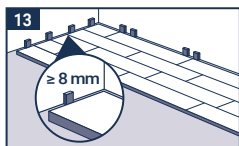
Veenduge, et paneelide viimane rida ei oleks kitsam kui 5 cm. Kui sein on nurga all, tuleb esimene paneelirida pikuti lõigata.



PAISUVUUK

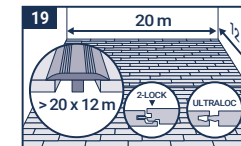
Puit on elus materjal, mis tähendab, et puitpõrand, mis on paigaldatud ujuvalt, liigub hoolimata lamellidest koosnemisele veidi (paisub või tõmbub kokku), olenevalt sellest, kuidas sisekliima aasta jooksul muutub.

Puitpõrand paigaldatakse ruumide kaupa ja see peab saama igas suunas vabalt liikuda. Seetõttu peab põranda ja seina vahele jääma kogu ruumi ulatuses vähemalt 1,5 mm (nn paisuvuuk) põranda laiuse iga meetri kohta, aga mitte vähem kui vähemalt 8–10 mm. Sama kehtib ka kõikide püsivalt paigaldatud objektide kohta, nagu köögiseinad, köögisaared, trepid, piilarid, lävepakud, torud, pliidiplaadi ühendused, kivipõrandad jms. Paisuvuuk (= vahe) on varjatud liistudega.



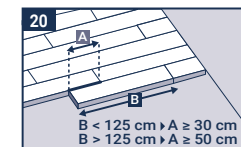
MAKSIMAALNE PAIGALDUSPIND

Takistusteta (ristkülikukujulisi) pindu saab tavaliselt vahetada paigaldada kuni 250 m² pindalale (kehtib 11–16 mm puitpõrandatele). Põranda maksimaalne laius on siiski 12 m.



Üldiselt Keerukamatel pindadel, nt üksteise järel paiknevad ruumid, mille vahel on ukseavad või võlvid või mitme ühendatud ruumi puhul või koridorides, kus ruumid asuvad mõlemal küljel, võib põrand „kinni jääda“ oluliselt väiksematel aladel kui eespool nimetatud. Sellistel juhtudel on soovitatav paigaldada põrandad mitme eraldiseisva ruudu/ristkülikuna, mille vahel on paisuvuugid. Kui on vaja, et kõik pinnad oleksid ilma ühenduskohtadeta, tuleb puitpõrand liimida aluspõrandale (vt eraldi juhiseid). See meetod vähendab puitpõranda liikuvust ja seda tuleks kasutada ka mustritena paigaldamisel (kui laud on paigaldatud erinevates suundades) või kui on muid põhjuseid erinevateks liikumisteks põranda sees.

Igas reas peavad olema otsaliited. Kõrvuti asetsevate ridade nihe peab olema vähemalt 500 mm (<1250 mm pikkuste paneelide puhul vähemalt 300 mm), et põrand püsiks sisekliima muutumisel tasasena. Alguse ja lõpupaneelid võivad olla väiksemad kui 500 mm (300 mm).



LAUDE PAIGALDAMINE

Laudade kulumiskiht koosneb ühest suurest puidupinnast. Laudade vahel võib esineda värvierinevusi ja isegi väikesed erinevused külgnevate laudade värvitoonides võivad olla häirivad. Seetõttu tuleb laud põranda paigaldamise ajal „sorteerida“. Avage mitu pakki ja sorteerige laud nii, et värvüleminekud oleksid sujuvad. See hoiab ära selle, et põranda kõige heledamad laud satuva põranda kõige tumedamate laudade kõrvale.

NOBLE KOLLEKTSIOON - MUSTRIGA PLOKKIDE PAIGALDAMINE

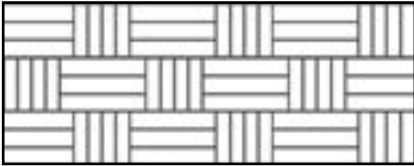
Põrandakattematerjali käsitsi valmistatud tootmismeetodi tõttu võib muster mõnevõrra varieeruda. Seetõttu on raske saavutada täpseid mustreid. Arvestada tuleb sellega, et mustris võivad esineda väikesed nihked.

Nõuanne. Paigaldage terve rida paneelis profiilis ilma pikka külge kinnitamata – libistage paneelide rida külgsuunas, et saavutada külgneva reaga parim võimalik muster, seejärel suruge paneelide rida alla oma kohale. Korrake sama protseduuri ülejäänud paneelide ridadega.

Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

MUSTRILISE VÕREPLAADI PAIGALDAMINE

Punatud korvi muster on mõeldud paigaldamiseks niinimetatud "Hollandi korvipunumise" stiilis. Teisi disainimustreid saab paigaldada vastavalt teie eelistustele. Soovitame kogu ulatuses järgida sama joont. Veenduge, et järgitaks ka teisi reegleid.



KAITSEKATE

Katke põrand kõva papi (8790308) või sarnase materjaliga. Kaitsematerjal peab olema niiskustimav ja see ei tohi viimistletud põrandapinna värvi muuta.

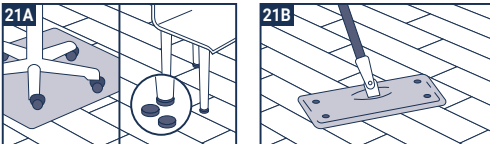
Näpunäide. katke kogu põrand, et vältida UV-valgusest tingitud värvimuutusi.

Kui põrandale ladustatakse ehitusmaterjali või kui sellel sõidetakse ehitusperioodil kaubaaluste tösteseadmete või muu sellisega, tuleb põrand olenevalt koorma kaalust kaitsta plaatidega (vähemalt 12 mm).

NB! Ärge kunagi kleepige teipi otse põrandale.

PUHASTUS JA HOOLDUS

Järgige alati uusimaid hooldus- ja korrashoiujuhiseid veebilehel www.tarkett.com



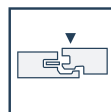
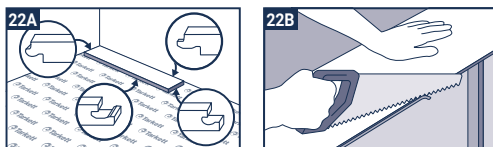
Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

PANEELIDE PAIGALDAMINE

2-LOCK ÜHENDUS

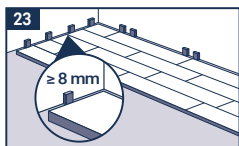
Niinimetatud allasurumise süsteem, milles plaadid ühendatakse neid eelmise plaadi profiili lükates ja siis alla surudes.

Enne esimese rea paigaldamist tuleb keelepoolne väljaulatuv osa ära lõigata.

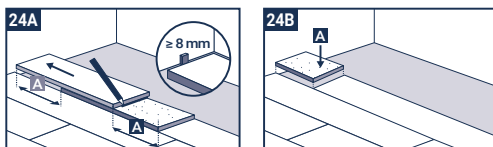


2-LOCK

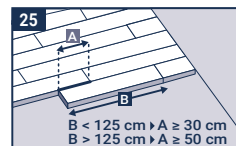
Esimene rida. Pidage meeles, et põrandaplaadid tuleks eelistatavalt paigaldada piki ruumi. Alustage vasakpoolsest nurgast, nii et keelepool on vastu seina, ja liikuge töötades paremale. Vajutage põrandat ja seina vahele kiilud, et luua vähemalt 8–10 mm paisuvuuk. Teine paneel, esimene rida. Asetage see laud ettevaatlikult esimese laua lühikese otsa lähedale. Seejärel vajutage või koputage kergelt äsja paigaldatud lühikest otsa.



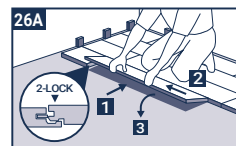
Pöörake rea lõpus viimane laud nii, et soone pool oleks vastu soone poolt. Suruge lühike ots tihedalt vastu seina. Märgistage löikekoht pliitsiga vähemalt 8–10 mm kaugusele eelmise paneeli lühikesest otsast, et paneeli paigaldamisel jääks paisuvuuk.



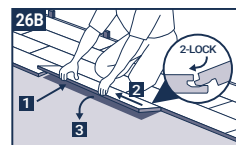
Esimene paneel, teine rida. Alustage esimesest reast üle jäänud lõigatud paneeliga. Arvestage, et kogu põrandal ulatuses peab otstesse jääma vähemalt 500 mm (< 1250 mm pikkuste paneelide puhul vähemalt 300 mm). See ei kehti alguse ja lõpupaneelide kohta.



Teine paneel, teine rida. Asetage plaat ettevaatlikult eelmise paneeli lühikese otsa lähedale.



Pöörake paneel ühtlase liigutusega alla, rakendades samal ajal eelmise paneeli lühikesele otsale kerget survet. Jälgige allapööramisel, et paneelid oleksid tihedalt üksteise vastas. Jätkake põrandat paigaldamisega, nagu eelnevalt kirjeldatud.



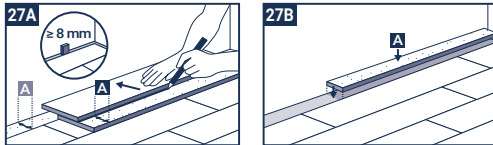
Viimane rida. Kui jõuate viimase reani, ei pruugi paneelide laius sobida. Sellisel juhul asetage viimane paneel soonega vastu seina, eelviimase paneeli peale, otsad kohakuti. Asetage peale täiendav paneelitükk ja mõõtke tühimiku laius, lohistades lauda piki seina ja märkides pliitsiga, kust viimast paneeli tuleb lõigata. Kui viimast paneelirida ei ole lõigatud, tuleb üleulatu serv paisuvuugi säilitamiseks ära lõigata. Lõigatud paneelid, mis on kitsamad kui 100 mm, tuleb lühikest otsa pidi kinni liimida.

Kui viimase paneeli allapööramiseks ei ole piisavalt ruumi (nt uksekate, radiaator), saab selle küljelt sisse lükata. Selleks tuleb eelmise paneelirea väljaulatuv serv sirgeks lõigata. Lõigake meisliga ära väljaulatuva serva välisservas ülesse suunatud osa.

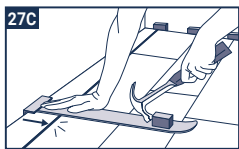
Ujuvpõrand, 11–16 mm, 2-lock ühendusega

PANEELIDE PAIGALDAMINE (jätkub)

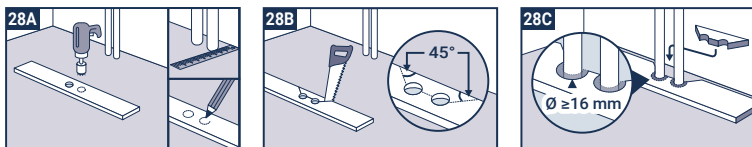
Kandke väljaulatuva serva muudetud piirkonda õhuke riba liimi Tarkett Wood Adhesive D3 või muud sarnast liimi.



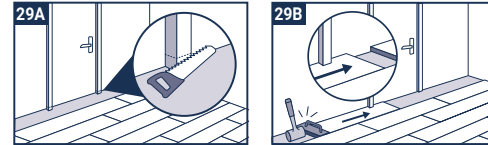
Seejärel paigaldage viimane paneel küljelt löökrauaga. Lõpuks asetage kiilud põrand ja seina vahelisesse paisuvuuki, et põrand oleks pinge all kuni liim on kuivanud. Nüüd, kui põrand on paigaldatud, saab paigaldada liistud, kuid ärge unustage eemaldada kõiki kiile.



Kui paneeli pikk külg jääb vastu toru, puurige auk, mille läbimõõt on vähemalt 16 mm suurem kui toru läbimõõt, nii et toru ümber jääks paisuvuuk. Märgistage pliiatsiga koht, kust soovite saagida. Saagige ära torude taha seina äärde asetatav tükk. Lõigake nurga all, nagu joonisel näidatud. Kui torud asuvad põrandi lühikesel küljel, lõigake paneel 90° nurga all otse läbi aukude. Paigaldage paneel, liimige lahtine osa oma kohale, asetage kiil liimi kuivamise ajaks vastu seina ja katke toruklambritega.

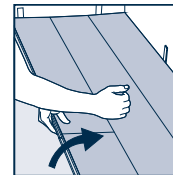


Ukseraami saab eemaldada ja ülespoole liigutada, kuid tavaliselt on neid lihtsam ära lõigata. Kasutage kõrguse šabloonina lahtist põrandalauda ja saagige liistud ära. Veenduge, et põrand ei kiiluks aluspõrand ja raami vahele kinni.



PÕRANDA EEMALDAMINE (ILMA TÖÖRIISTADETA)

Eemaldage kogu rida, tõstes selle ettevaatlikult üles ja koputades kergelt täpselt ühenduskoha kohal. Pöörake kogu pikk külg üles ja võtke see lahti.



Tõmmake paneeli lühike ots küljele lahti / libistage välja.



Πλωτό ξύλινο δάπεδο 11–16 mm - 2-lock

2025-01
Οδηγίες
εγκατάστασης

Πάντα να ελέγχετε και να σέβεστε τους πιο πρόσφατους τοπικούς κανονισμούς στην εκάστοτε γλώσσα.

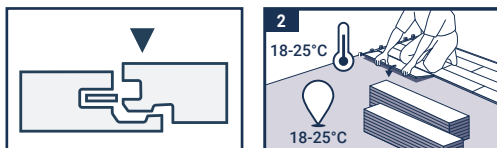
ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Ελέγξτε το ξύλινο δάπεδο πριν και κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται σανίδες με ορατά ελαττώματα ή μη συμμορφούμενη εμφάνιση*. Το άτομο που πραγματοποιεί την εγκατάσταση του δαπέδου είναι υπεύθυνο να διασφαλίσει ότι δεν τοποθετούνται λανθασμένα/μη συμμορφούμενα υλικά. Η Tarkett θα αντικαταστήσει τα ελαττωματικά υλικά, αλλά δεν θα αποζημιώσει για τυχόν πρόσθετο κόστος που προέκυψε λόγω της εγκατάστασης λανθασμένου υλικού.

*Επικοινωνήστε με τον έμπορο λιανικής.

ΕΓΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ

Πριν από την εγκατάσταση, τα υλικά πρέπει να φτάσουν σε θερμοκρασία δωματίου, δηλαδή σε θερμοκρασία τουλάχιστον +18 °C για τουλάχιστον 48 ώρες. Πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την εγκατάσταση η σχετική υγρασία πρέπει να είναι 30-60 % και η θερμοκρασία του υποστρώματος και του χώρου μεταξύ 18-25 °C. Να θυμάστε ότι οι εργασίες που σχετίζονται με αύξηση της υγρασίας, π.χ. βάψιμο και γέμισμα, πρέπει να εκτελούνται εγκαίρως πριν από την εγκατάσταση του δαπέδου.



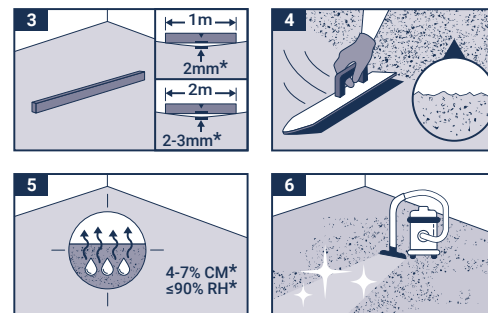
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

Μην αποθηκεύετε τα ξύλινα δάπεδα Tarkett απευθείας επάνω στο τιμέντο, αλλά χρησιμοποιήστε διαχωριστικά/δοκούς. Μην ανοίγετε τη συσκευασία μέχρι να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση.

ΥΠΟ-ΔΑΠΕΔΟ

Το υπο-δάπεδο πρέπει να είναι επίπεδο, σταθερό, στεγνό και καθαρό και να έχει μέγιστη καμπυλότητα 3 mm σε μήκος μέτρησης 2 μέτρων, 2 mm σε μήκος μέτρησης 1 μέτρου και 1,2 mm σε μήκος μέτρησης 0,25 μέτρων. Κατά την τοποθέτηση αυτού του προϊόντος, η RH (σχετική υγρασία) σε υποστρώματα φυσιολογικού δομικού σκυροδέματος δεν πρέπει να υπερβαίνει το 90% της RH. Σημειώστε ότι αυτή η τιμή ισχύει μόνο για την υγρασία των κατασκευών και όχι για πρόσθετη υγρασία στα δάπεδα στο έδαφος, πάνω από τους χώρους λέβητα, με θέρμανση κάτω από το δάπεδο, πάνω από σωλήνες υψηλής θερμοκρασίας σε δάπεδα κ.λπ.

Σημειώστε ότι οι μετρήσεις πρέπει πάντα να εκτελούνται από ειδικά εκπαιδευμένο επαγγελματία.



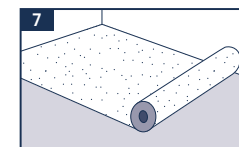
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑΣΙΑ

Πρέπει να υπάρχει πάντα εγκατεστημένο υλικό αποκλεισμού ατμών όταν υπάρχει υποψία υγρασίας στο υπόστρωμα δαπέδου. Επιπλέον, όταν το υπόστρωμα δαπέδου είναι τσιμεντένια πλάκα στο έδαφος, ελαφρύ σύστημα δοκών σκυροδέματος, δάπεδα σε υγρές και θερμές περιοχές (δωμάτιο πλυντηρίου, χώρος λέβητα κ.λπ.), δάπεδα με ενσωματωμένα ή εκτεθειμένα θερμαντικά πηνία και δάπεδα σε δοκούς πάνω από χώρους ερπυσμού. Το υλικό αποκλεισμού ατμών πρέπει να αποτελείται από ανθεκτικό στον χρόνο φύλλο πολυαιθυλενίου (ελάχ. πάχος 0,20 mm). Το υλικό αποκλεισμού ατμών πρέπει να επικαλύπτεται κατά τουλάχιστον 200 mm. Δεν πρέπει ποτέ να υπάρχουν περισσότερα από ένα υλικά αποκλεισμού ατμών στη δομή του δαπέδου. Ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα για τους συνιστώμενους συνδυασμούς.

ΚΤΥΠΟΓΕΝΗΣ ΗΧΟΣ

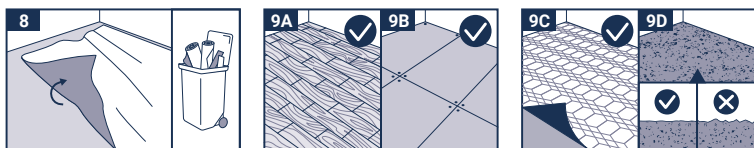
- Tarkoflex II (8790312) συνδυασμένο υλικό αποκλεισμού ατμών
- Tarkofoam II (8790314) + υλικό αποκλεισμού ατμών (8790307)
- Τσόχινο υπόστρωμα Tarkett (8790300) + υλικό αποκλεισμού ατμών (8790307)

Εάν χρησιμοποιηθεί άλλο υπόστρωμα, η αντοχή συμπίεσης (CS) πρέπει να είναι > 20 kPa.



Πλωτό δάπεδο 11-16 mm - 2-lock**ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟΥ**

Σταθερό ξύλινο δάπεδο: Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα δαπέδου είναι σταθερό, επίπεδο, χωρίς σήψη και χωρίς τριξίματα (βιδώστε όσες επιφάνειες τρίζουν). Μεγαλύτερες ανωμαλίες θα πρέπει να απομακρυνθούν με λείανση. Μικρές μεμονωμένες ανωμαλίες μπορούν να πληρωθούν με υπόστρωμα από τσόχα (μέγ. 3 στρώσεις). Στη συνέχεια, το υπόστρωμα από τσόχα χρησιμοποιείται ως μεσαίο στρώμα. Οι νέες σανίδες δαπέδου τοποθετούνται κάθετα στις παλιές.



Νοβοπάν: Όπως και παραπάνω (σταθερό ξύλινο δάπεδο). Βιδώστε τη μοριοσανίδα στη θέση της για να αποφύγετε μελλοντικό τρίξιμο. Η ευθυγράμμιση της σανίδας πρέπει να γίνει όπως περιγράφεται στην ενότητα Προγραμματισμός εγκατάστασης.

Πλωτό ξύλινο δάπεδο: Η καλύτερη επιλογή είναι η αφαίρεση των υπαρχόντων ξύλινων δαπέδων.

Δάπεδο από λινολάιπα: Η καλύτερη επιλογή είναι η αφαίρεση των υπαρχουσών δαπέδων. Μην τοποθετείτε υλικό αποκλεισμού ατμών στον λινολάιπα. Χρησιμοποιήστε υποστρώματα από πάνινη τσόχα ή Tarkofoam II ως μεσαίο στρώμα.

Πλαστικό δάπεδο: Τα ξύλινα δάπεδα μπορούν να τοποθετηθούν απευθείας πάνω σε συμπαγές πλαστικό υλικό (PVC) εάν έχουν συγκολλημένους ή στεγανοποιημένους συνδέσμους. Μην τοποθετείτε υλικό αποκλεισμού ατμών στα πλαστικά δάπεδα. Χρησιμοποιήστε υποστρώματα από πάνινη τσόχα ή Tarkofoam II ως μεσαίο στρώμα. Συμβουλευτείτε το κατάστημα πώλησης δαπέδων.

Μοκέτα: Δεν συνιστάται. Το υπάρχον υλικό πρέπει να αφαιρεθεί.

ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

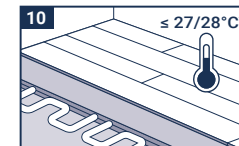
Κατά κανόνα, πρέπει να χρησιμοποιούνται πάντα διατάξεις απομόνωσης ατμών κατά την εγκατάσταση ξύλινων δαπέδων πάνω από την ενδοδαπέδια θέρμανση. Με οργανικές δομές δαπέδων (π.χ. ξύλο), δεν πρέπει να υπάρχουν περισσότερα από ένα υλικά αποκλεισμού ατμών, καθώς η υγρασία μπορεί να παγιδευτεί ανάμεσα στα στρώματα. Για αυτές τις δομές, είναι συνεπώς σημαντικό να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει προστασία ατμών βαθύτερα στη δομή.

Η οξιά έχει ιδιαίτερα μεγάλες κινήσεις υγρασίας, γι' αυτό η Tarkett συνιστά την αποφυγή χρήσης αυτού του τύπου ξύλου σε συνδυασμό με την ενδοδαπέδια θέρμανση.

ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΕ ΠΛΑΚΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Κατά την εγκατάσταση ενδοδαπέδιας θέρμανσης σε υπόστρωμα με εγκοπές, π.χ. ροκανίδι ή EPS (ελάχ. 150 kN/m²) με πλάκες κατανομής θερμότητας, το ξύλινο δάπεδο πρέπει να τοποθετείται κάθετα στα θερμαινόμενα πηνία δαπέδου. Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, πρέπει πρώτα να καλυφθεί το υπόστρωμα δαπέδου με υλικό σανίδων τουλάχιστον 6 mm.

Εάν τα θερμαντικά πηνία έχουν χυτευτεί στο υπόστρωμα, δεν χρειάζεται να δοθεί τόση προσοχή στην κατεύθυνση που θα τοποθετηθεί το δάπεδο.



Όταν η θερμότητα διαπερνά το ξύλινο δάπεδο, στεγνώνει περισσότερο από το κανονικό, γεγονός που μπορεί να δημιουργήσει κενά κατά τη διάρκεια της περιόδου θέρμανσης. Το σύστημα θέρμανσης πρέπει να είναι σχεδιασμένο να παρέχει ομοιόμορφη θερμότητα σε ολόκληρη την επιφάνεια του δαπέδου και να μην υπερβαίνει ποτέ τους 27 °C σε κανένα μέρος του δαπέδου. Αυτό ισχύει επίσης για μοκέτες, ντουλάπια κ.λπ. Για να επιτευχθεί αυτό, απαιτείται ένα αυτοπεριοριζόμενο ηλεκτρικό ή σωστά σχεδιασμένο σύστημα θέρμανσης δαπέδου Hydronic. Αποφύγετε τις μεγάλες και απότομες προσαρμογές της θερμοκρασίας στη θέρμανση δαπέδου, καθώς αυτό θα δημιουργήσει πρόβλημα στο δάπεδο.

EPS, ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΟ/ΞΥΛΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ 13-16 MM

Μπορεί να τοποθετηθεί σε προστατευτική μόνωση από κυτταρικό πλαστικό, με αντοχή στη συμπίεση ελάχ. 150 kPa/m². Οι σανίδες EPS ή κυψελοειδούς πλαστικού τοποθετούνται σε σχήμα τούβλου κάθετα στο ξύλινο δάπεδο. Τυχόν υλικό αποκλεισμού ατμών πρέπει να τοποθετείται κάτω από τις σανίδες EPS ή το κυτταρικό πλαστικό. Το υπόστρωμα από τσόχα χρησιμοποιείται ως ενδιάμεσο υλικό σε σανίδα EPS/κυτταρικό πλαστικό.

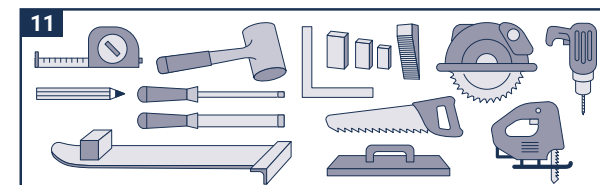
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΠΛΕΓΜΑ ΑΝΕΣΗΣ

Πρέπει να καλύπτεται με υλικό χαρτονιού 6 mm.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Απαιτούνται τα ακόλουθα εργαλεία:

- Σφυρί/ματσόλα με ελαστικό περίβλημα (δεν πρέπει να προκαλέσει αποχρωματισμό)
- Πριόνι χειρός
- Σέγα ή κυκλικό πριόνι
- Τρυπάνι
- Ταϊνία μέτρησης
- Ορθογωνιόμετρο
- Καλέμι
- Μολύβι
- Σφήνες με αποστάτες
- Τάκος χτυπήματος
- Κρουστικό σίδερο



Όταν χρησιμοποιείτε σέγα ή κυκλικό πριόνι, πρέπει να κόβετε τη σανίδα από το πίσω μέρος. Εάν χρησιμοποιείτε κανονικό πριόνι με λεπίδα, κόψτε τη σανίδα από την κορυφή. Το μπλοκ σπειροτόμησης χρησιμοποιείται για την προστασία των άκρων των σανίδων κατά τη σύνδεση μεταξύ τους. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ένα κομμένο τμήμα της σανίδας ως σπειροτόμο, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά λόγω πρόσκρουσης που μπορεί να φανεί με την πάροδο του χρόνου. Τα κρουστικά σίδερα της Tarkett (Tarktool) απλοποιούν την εργασία για την τοποθέτηση της τελευταίας σειράς από σανίδες.

Πλωτό δάπεδο 11-16 mm - 2-lock

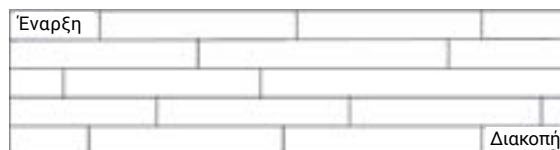
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Εάν ο χώρος είναι σχετικά τετράγωνος, το μήκος των σανίδων πρέπει να είναι παράλληλο με το εισερχόμενο φως. Σε ορθογώνιους χώρους, είναι καλύτερο να τοποθετείτε τις σανίδες κατά μήκος του δωματίου, λόγω της επέκτασης του ξύλου (δείτε την παρακάτω ενότητα Σύνδεσμος διαστολής).

NB: Σε διαδρόμους, οι σανίδες πρέπει πάντα να τοποθετούνται κατά μήκος του διαδρόμου!

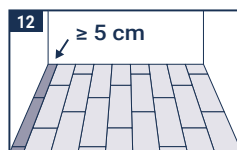
ΑΡΧΙΚΗ Η ΤΕΛΙΚΗ ΣΑΝΙΔΑ

Οι συσκευασίες μπορεί να περιλαμβάνουν σανίδα ημίσειας κάλυψης, η οποία θα πρέπει να χρησιμοποιείται ως αρχική ή τελική σανίδα. Δείτε την παρακάτω εικόνα (περίπου μία δέσμη ανά 15 m² η οποία φέρει ειδική σήμανση με ετικέτα).



ΜΕΤΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

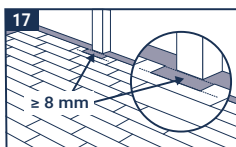
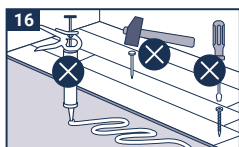
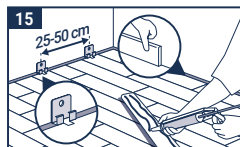
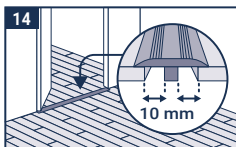
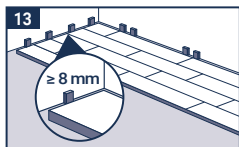
Βεβαιωθείτε ότι η τελευταία σειρά σανίδων δεν είναι πιο στενή από 5 cm. Αν ο τοίχος είναι στραβός, η πρώτη σειρά σανίδων θα πρέπει να διαχωριστεί κατά μήκος.



ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ

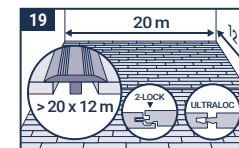
Το ξύλο είναι ένα ζωντανό υλικό, που σημαίνει ότι ένα πλωτό ξύλινο δάπεδο, παρά την δομή μελαμίνης, θα μετακινείται ελαφρώς (διαστολή ή συρρίκνωση) ανάλογα με το πώς αλλάζει το κλίμα του εσωτερικού χώρου κατά τη διάρκεια του έτους.

Το ξύλινο δάπεδο τοποθετείται από δωμάτιο σε δωμάτιο και πρέπει να μπορεί να κινείται ελεύθερα προς όλες τις κατευθύνσεις. Για τον λόγο αυτό, πρέπει να υπάρχει ένα κενό (ο λεγόμενος σύνδεσμος διαστολής) τουλάχιστον 1,5 mm για κάθε μέτρο πλάτους δαπέδου, τουλάχιστον 8-10 mm ανάμεσα από το δάπεδο και τον τοίχο, σε ολόκληρο το δωμάτιο. Το ίδιο ισχύει και για μόνιμα εξαρτήματα, όπως π.χ. εξοπλισμούς και νησίδες κουζίνας, σκάλες, κολόνες, όρια, σωλήνες, συνδέσεις σε μαγειρικές επιφάνειες, πέτρινα δάπεδα κ.λπ. Ο σύνδεσμος διαστολής (= το κενό) καλύπτεται με σοβατεπί ή καλούπια.



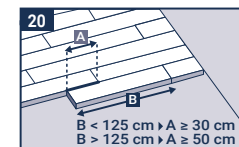
ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Οι καθαρές (ορθογώνιες) επιφάνειες μπορούν συνήθως να τοποθετηθούν σε συνεχόμενο χώρο έως 250 m² (ισχύει για ξύλινα δάπεδα 11-16 mm). Ωστόσο, το μέγιστο πλάτος του δαπέδου είναι 12 m.



Γενικά: Σε πιο περίπλοκες επιφάνειες, π.χ. δωμάτια σε σειρά με ανοίγματα ή χώρους αποθήκευσης θυρών, διατάξεις στις οποίες συνδέονται πολλά δωμάτια ή διαδρόμους με χώρους και στις δύο πλευρές, το δάπεδο μπορεί να «προσαρμοστεί» σε σημαντικά μικρότερους χώρους από αυτούς που αναφέρθηκαν παραπάνω. Σε αυτές τις περιπτώσεις, συνιστάται η τοποθέτηση των δαπέδων σε πολλά ανεξάρτητα τετράγωνα/ορθογώνια με συνδέσμους διαστολής ανάμεσά τους. Εάν απαιτείται συναρμολόγηση όλων των επιφανειών χωρίς συνδέσμους, το ξύλινο δάπεδο πρέπει να κολληθεί επάνω στο υπόστρωμα δαπέδου (δείτε χωριστές οδηγίες). Αυτή είναι μια μέθοδος που ελαχιστοποιεί την κίνηση στο ξύλινο δάπεδο και πρέπει να χρησιμοποιείται και κατά την τοποθέτηση μοτίβων (όπου οι σανίδες τοποθετούνται σε διαφορετικές κατευθύνσεις) ή όταν υπάρχουν άλλες αιτίες οι οποίες έχουν ως αποτέλεσμα την εμφάνιση διαφορετικών σχημάτων κίνησης στο δάπεδο.

Πρέπει να υπάρχουν τερματικοί αρμοί σε κάθε σειρά σανίδων. Για τη διατήρηση του επιπέδου του δαπέδου σε κλιματικές παραλλαγές απαιτείται η σωστή μετατόπιση των τελικών συνδέσμων σε παρακείμενες σειρές, τουλάχιστον 500 mm (για πλάκες μήκους <1250 mm, ισχύει το ελάχιστο 300 mm). Οι αρχικές και τελικές σανίδες μπορεί να είναι μικρότερες από 500 mm (300 mm).



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΑΝΙΔΩΝ

Το στρώμα φθοράς στις σανίδες αποτελείται από ένα μεγάλο κομμάτι ξύλου. Ενδέχεται να υπάρχουν χρωματικές διαφορές μεταξύ των σανίδων, ακόμα και μικρές διαφορές μεταξύ αποχρώσεων διπλανών σανίδων μπορούν να προκαλέσουν πρόβλημα στην εμφάνιση του δαπέδου. Ως εκ τούτου, τα δάπεδα σανίδων θα πρέπει να «ταξινομούνται» χρωματικά κατά την εγκατάσταση. Ανοίξτε πολλά πακέτα και ταξινομήστε τις σανίδες με απαλές χρωματικές μεταβάσεις. Αυτό αποτρέπει το να βρεθούν οι πιο ανοιχτόχρωμες σανίδες δίπλα στις πιο σκουρόχρωμες σανίδες.

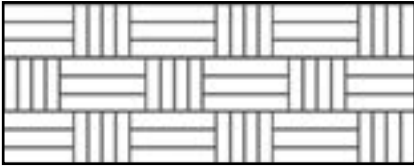
ΣΥΛΛΟΓΗ NOBLE - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΛΟΚ ΜΕ ΣΧΕΔΙΑ

Λόγω της χειροποίητης μεθόδου κατασκευής του δαπέδου, μπορεί να υπάρχουν ορισμένες παραλλαγές του μοτίβου. Συνεπώς, είναι δύσκολο να επιτευχθούν ακριβή μοτίβα. Πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι ενδέχεται να παρουσιαστούν μικρές μετατοπίσεις στο μοτίβο. **Συμβουλή:** Τοποθετήστε μια πλήρη σειρά από σανίδες στο προφίλ χωρίς να προσαρτήσετε τη μακριά πλευρά – σύρετε τη σειρά στο πλάι για να επιτύχετε το καλύτερο δυνατό μοτίβο με τη διπλανή σειρά και μετά διπλώστε τη σειρά στη θέση της. Συνεχίστε με την ίδια μέθοδο στις υπόλοιπες σειρές σανίδων.

Πλωτό δάπεδο 11-16 mm - 2-lock

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΑΝΙΔΑΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΧΕΔΙΑ

Το μοτίβο Basket Weave προορίζεται να τοποθετηθεί σε αυτό που συχνά περιγράφεται ως το στυλ «Dutch basket weave». Μπορείτε να εγκαταστήσετε άλλα μοτίβα σχεδίου σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας, με σύσταση συνέπειας σε όλο το σχέδιο. Βεβαιωθείτε ότι τηρούνται και οι υπόλοιποι κανόνες.



ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ

Καλύψτε το δάπεδο με σκληρό χαρτόνι ή παρόμοιο υλικό (8790308). Το προστατευτικό υλικό πρέπει να μπορεί να απορροφά την υγρασία και δεν πρέπει να αποχρωματίζει την επιφάνεια του τελικού δαπέδου.

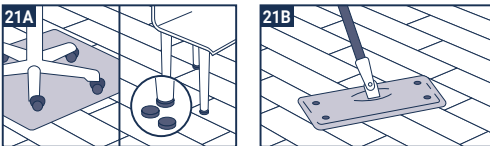
Συμβουλή: καλύψτε ολόκληρο το πάτωμα για να αποφύγετε τις αλλαγές χρώματος λόγω της υπερϊώδους ακτινοβολίας.

Εάν το δάπεδο πρόκειται να φορτωθεί με δομικά υλικά ή όταν υπάρχουν παλέτες κ.λπ. πάνω του κατά τη διάρκεια του χρόνου κατασκευής, το δάπεδο πρέπει να προστατεύεται με υλικό κατασκευής (τουλάχιστον 12 mm) ανάλογα με το βάρος του φορτίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην τοποθετείτε ποτέ ταινία απευθείας στο πάτωμα.

ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

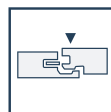
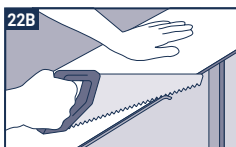
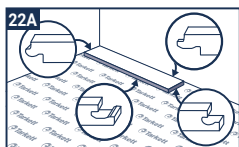
Ακολουθείτε πάντα τις πιο πρόσφατες ενημερωμένες οδηγίες φροντίδας και συντήρησης στη διεύθυνση www.tarkett.com



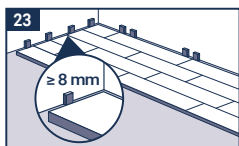
Πλωτό δάπεδο 11-16 mm - 2-lock**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΑΝΙΔΩΝ****2-LOCK**

Το λεγόμενο σύστημα αναδίπλωσης, στο οποίο οι σανίδες συνδέονται μέσω πίεσης προς τα μέσα και αναδιπλώνονται στο προφίλ της προηγούμενης σανίδας.

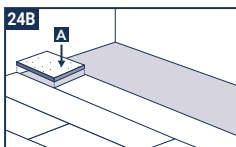
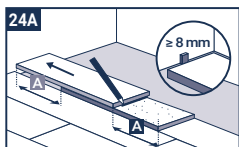
Πριν τοποθετήσετε την πρώτη σειρά, πρέπει να κόψετε την προεξοχή στην πλευρά της γλώσσας.

**2-LOCK**

Πρώτη σειρά. Να θυμάστε ότι οι σανίδες δαπέδου πρέπει, κατά προτίμηση, να τοποθετούνται κατά μήκος του δωματίου. Ξεκινήστε από την αριστερή γωνία με τη γλώσσα προς τον τοίχο και συνεχίστε προς τα δεξιά. Πιέστε τις σφήνες προς τα κάτω ανάμεσα στο δάπεδο και τον τοίχο για να δημιουργήσετε έναν σύνδεσμο διαστολής τουλάχιστον 8-10 mm. Δεύτερη σανίδα, πρώτη σειρά. Τοποθετήστε προσεκτικά αυτήν τη σανίδα κοντά στο κοντό άκρο της πρώτης σανίδας. Στη συνέχεια, πιέστε ή χτυπήστε ελαφρά την κοντή πλευρά που μόλις τοποθετήθηκε.

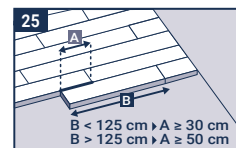


Στο τέλος της σειράς, γυρίστε την τελευταία σανίδα, έτσι ώστε η πλευρά της εγκοπής να είναι κόντρα στην πλευρά της εγκοπής. Πιέστε την κοντή άκρη δυνατά προς τον τοίχο. Σημαδέψτε την εγκοπή με ένα μολύβι, τουλάχιστον 8-10 mm από το κοντό άκρο της προηγούμενης σανίδας, έτσι ώστε να έχετε έναν σύνδεσμο διαστολής όταν η σανίδα τοποθετηθεί στη θέση της.

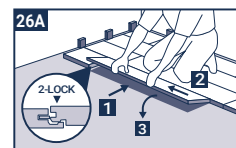


Πρώτη σανίδα, δεύτερη σειρά. Ξεκινήστε με τη σανίδα αποκοπής από την πρώτη σειρά.

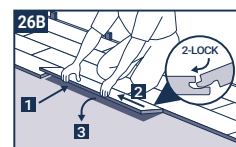
Λάβετε υπόψη ότι πρέπει να υπάρχει απόσταση τουλάχιστον 500 mm μεταξύ των τελικών συνδέσμων σε ολόκληρο το δάπεδο (τουλάχιστον 300 mm για σανίδες μήκους < 1250 mm). Αυτό δεν ισχύει για τις αρχικές και τελικές σανίδες.



Δεύτερη σανίδα, δεύτερη σειρά. Τοποθετήστε προσεκτικά τη σανίδα κοντά στην κοντή άκρη της προηγούμενης σανίδας.



Διπλώστε τη σανίδα προς τα κάτω με συνεχή κίνηση, ασκώντας ελαφριά πίεση στην κοντή άκρη της προηγούμενης σανίδας. Βεβαιωθείτε ότι οι σανίδες είναι κοντά μεταξύ τους όταν τις διπλώνετε. Συνεχίστε την εγκατάσταση του δαπέδου, όπως περιγράφηκε παραπάνω.

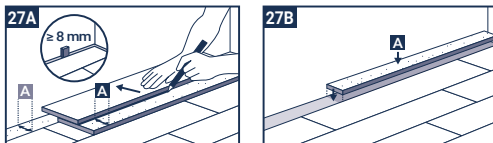


Τελευταία σειρά: Όταν φτάσετε στην τελευταία σειρά, οι σανίδες μπορεί να μην ταιριάζουν στο πλάτος. Σε αυτήν την περίπτωση, τοποθετήστε την τελευταία σανίδα με την εγκοπή προς τον τοίχο, επάνω και άκρη με άκρη με την προτελευταία σανίδα. Τοποθετήστε ένα επιπλέον κομμάτι σανίδας στο επάνω μέρος και μετρήστε το διάκενο σύροντας τη σανίδα κατά μήκος του τοίχου και επισημαίνοντας με ένα μολύβι το σημείο όπου θα χρειαστεί να κοπεί η τελευταία σανίδα. Εάν η τελευταία σειρά από σανίδες δεν έχει κοπεί, πρέπει να κοπεί το προεξέχον χείλος για να διατηρηθεί ένας σύνδεσμος διαστολής. Οι σανίδες κοπής που είναι στενότερες από 100 mm είναι κολλημένες στην κοντή άκρη. Εάν δεν υπάρχει αρκετός χώρος για να αναδιπλώσετε την τελευταία σανίδα (π.χ. επένδυση πόρτας, ψυγείο) μπορείτε να την πιέσετε από το πλάι. Για να γίνει αυτό εφικτό, το χείλος που προεξέχει από την προηγούμενη σειρά σανίδων πρέπει να ισιωθεί. Χρησιμοποιήστε ένα καλέμι για να κόψετε το τμήμα του χείλους που προεξέχει στο επάνω μέρος του εξωτερικού άκρου.

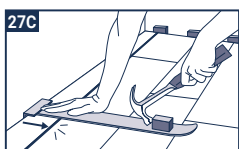
Πλωτό δάπεδο 11-16 mm - 2-lock

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΑΝΙΔΩΝ(συνέχεια)

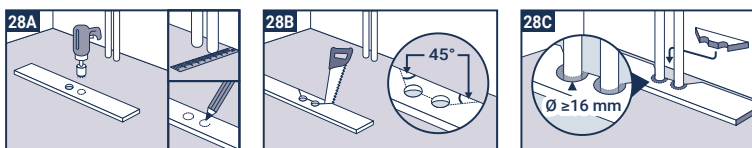
Εφαρμόστε μια λεπτή λωρίδα κόλλας Tarkett Wood Adhesive D3 ή παρόμοια στην κορυφή του τροποποιημένου χείλους.



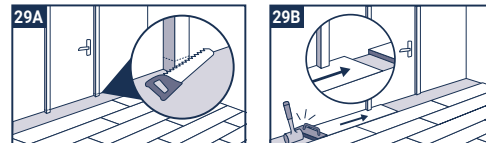
Στη συνέχεια, εγκαταστήστε την τελευταία σανίδα από το πλάι με ένα κρουστικό σίδερο. Ολοκληρώστε τοποθετώντας σφήνες στο σύνδεσμο διαστολής μεταξύ του δαπέδου και του τοίχου, έτσι ώστε το δάπεδο να είναι στερεωμένο σταθερά μέχρι να στεγνώσει η κόλλα. Τώρα που έχει εγκατασταθεί το δάπεδο, μπορούν να τοποθετηθούν καλούπια και σοβατεπί. Ωστόσο, μην ξεχάσετε να αφαιρέσετε όλες τις σφήνες.



Εάν η επιμήκης πλευρά της σανίδας συναντά έναν σωλήνα, ανοίξτε μια οπή με διάμετρο τουλάχιστον 16 mm μεγαλύτερη από τη διάμετρο του σωλήνα, έτσι ώστε να υπάρχει ένας σύνδεσμος διαστολής γύρω από τον σωλήνα. Χρησιμοποιήστε ένα μολύβι για να επισημάνετε πού θέλετε να κόψετε. Κόψτε το κομμάτι που πρόκειται να τοποθετηθεί πίσω από τους σωλήνες, πιο κοντά στον τοίχο. Κόψτε υπό γωνία όπως φαίνεται στην εικόνα. Εάν οι σωλήνες βρίσκονται στην κοντή πλευρά του δαπέδου, κόψτε τη σανίδα σε γωνία 90°, ευθεία μέσα από τις οπές. Εγκαταστήστε τη σανίδα, κολλήστε το χαλαρό κομμάτι στη θέση του, τοποθετήστε μια σφήνα στην πλευρά του τοίχου όσο στεγνώνει η κόλλα και καλύψτε με καλύμματα σωλήνων.

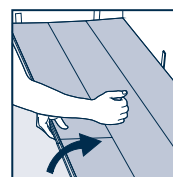


Το πλαίσιο της πόρτας μπορεί να αφαιρεθεί και να μετακινηθεί προς τα πάνω, αλλά συνήθως είναι ευκολότερο να το κόψετε. Χρησιμοποιήστε μια χαλαρή σανίδα ως πρότυπο ύψους και κόψτε την επένδυση. Βεβαιωθείτε ότι το δάπεδο δεν έχει στριμωχτεί μεταξύ του υποστρώματος και του πλαισίου.

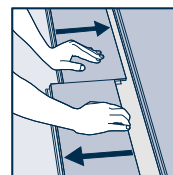


ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)

Διαχωρίστε ολόκληρη τη σειρά ανασηκώνοντάς την προσεκτικά και χτυπώντας ελαφρά πάνω από τον σύνδεσμο. Διπλώστε προς τα επάνω και χαλαρώστε ολόκληρη τη μακριά πλευρά.



Διαχωρίστε / σύρετε προς τα έξω την κοντή άκρη της σανίδας στο πλάι.



Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

SUELO DE MADERA

01-2025

Instrucciones
de instalación

Verifique y respete siempre la normativa local vigente en su idioma.

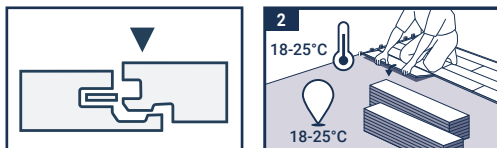
INSPECCIONE LOS MATERIALES

Compruebe el suelo de madera antes y durante la instalación. No se deben instalar tablas con defectos visibles o una apariencia no conforme*. La persona que instala el suelo es la responsable de garantizar que no se instalan materiales incorrectos/no conformes. Tarkett sustituirá los materiales defectuosos en caso necesario, pero no se encargará de compensar los costes adicionales derivados de la instalación de materiales incorrectos.

*Póngase en contacto con el vendedor.

ACLIMATACIÓN

Antes de la instalación, se debe permitir que los materiales alcancen la temperatura ambiente, es decir, una temperatura mínima de +18 °C durante al menos 48 horas. Antes, durante y después de la instalación, la humedad relativa debe ser del 30 al 60 % y la temperatura del subsuelo y de la habitación debe estar entre 18 y 25 °C. Recuerde que los trabajos de mejora de la humedad, por ejemplo, pintura y emplaste, deben realizarse con tiempo antes de la instalación del suelo.



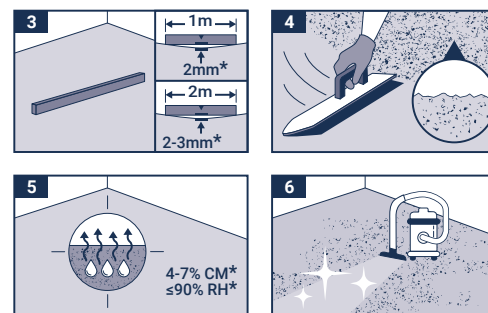
MANIPULACIÓN

No almacene suelos de madera de Tarkett directamente sobre hormigón, utilice en su lugar separadores o viguetas. No abra el embalaje hasta que se vaya a realizar la instalación.

SUSTRATO

El sustrato debe ser plano y firme, y estar seco y limpio. Además, debe tener una curvatura máxima de 3 mm en una longitud medida de 2 metros, 2 mm en una longitud medida de 1 metro y 1,2 mm en una longitud medida de 0,25 metros. Al colocar este producto, la humedad relativa en los sustratos de hormigón estructural normal no debe superar el 90 % HR. Observe que este valor solo es válido para el contenido de humedad de la superficie y no para la humedad adicional en suelos de plantas bajas, suelos situados encima de salas de calderas, con calefacción radiante, sobre tuberías de alta temperatura instaladas en el suelo y similares.

Tenga en cuenta que las mediciones siempre las debe realizar un profesional con formación específica.



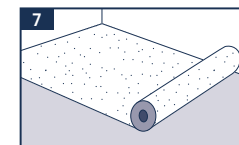
PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD

Siempre debe instalarse una barrera de vapor cuando se sospeche que hay humedad en el suelo base. Además, siempre que el suelo base sea una losa de hormigón sobre el suelo, un sistema ligero de hormigón compuesto por vigas, suelos sobre zonas húmedas y calientes (sala de lavandería, sala de calderas, etc.), suelos con serpentines de calefacción integrados o expuestos y suelos instalados en vigas sobre espacios huecos. La barrera de vapor debe estar compuesta por una lámina de polietileno resistente al paso del tiempo (grosor mín. de 0,20 mm). La barrera de vapor debe solaparse en al menos 200 mm. Nunca debe haber más de una barrera contra la humedad en la estructura del suelo. Consulte la siguiente sección donde se exponen las combinaciones recomendadas.

RUIDOS DE IMPACTO

- Tarkoflex II (8790312, barrera de vapor combinada)
- Tarkofoam II (8790314) + barrera de vapor (8790307)
- Capa de subsuelo de fieltro Tarkett (8790300) + barrera de vapor (8790307)

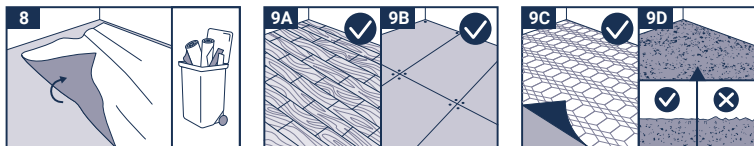
Si se utiliza otra capa de subsuelo, la resistencia a la compresión (CS) debe ser >20 kPa.



Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

MATERIAL DE SUELO EXISTENTE

Suelo de madera fijo: compruebe que el suelo base sea firme y plano, no presenta signos de podredumbre y no emite crujidos (atornille las superficies que emiten crujidos). Las irregularidades más evidentes deben lijarse. Las pequeñas irregularidades aisladas se pueden rellenar con fieltro (máx. 3 capas). A continuación, utilice base de fieltro como capa intermedia. Las tablas del suelo nuevo deben colocarse en perpendicular a las antiguas.



Aglomerado: igual que en el caso anterior (suelo de madera fijo). Deberá atornillarse para evitar que emita crujidos en el futuro. Alinee las tablas del modo descrito en la sección Planificar la instalación.

Suelo de madera flotante: la mejor opción es retirar los suelos de madera existentes.

Suelo de linóleo: la mejor opción es retirar los suelos existentes. No instale una barrera de vapor sobre linóleo. Utilice fieltro o Tarkofoam II como capa intermedia.

Suelo de plástico: los suelos de madera se pueden colocar directamente sobre suelos de plástico compacto si tienen uniones soldadas o selladas. No instale una barrera de vapor en suelos de plástico. Utilice fieltro o Tarkofoam II como capa intermedia. Consulte con el vendedor del suelo.

Textil: no recomendado. El material existente debe retirarse.

CALEFACCIÓN RADIANTE

Como regla general, las barreras de vapor deben utilizarse siempre que se instalen suelos de madera sobre suelo radiante. En suelos de estructura orgánica (p. ej., madera), nunca puede haber más de una barrera de vapor, ya que la humedad podría quedar atrapada entre las capas. Por lo que en el caso de estas estructuras, resulta importante comprobar que no hay protección contra la humedad más abajo en la estructura.

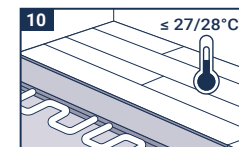
En la madera de haya se producen fluctuaciones de humedad especialmente importantes, por lo que recomendamos no utilizar este tipo de madera en combinación con calefacción radiante.

CALEFACCIÓN RADIANTE CON PLACA DE DISTRIBUCIÓN DE CALOR

Para la instalación de calefacción radiante en suelo bases con ranuras, por ejemplo, virutas de madera o EPS (mín. 150 kN/m²) con placas de distribución de calor, el suelo de madera debe colocarse en perpendicular a los serpentines del suelo radiante. Si no es posible, será necesario cubrir primero el suelo base con material de tablas de 6 mm de espesor como mínimo.

Si los serpentines de la calefacción se integran en el sustrato, no es necesario prestar ninguna atención adicional a la dirección en la que se coloca el suelo.

Cuando el calor atraviesa el suelo de madera, este seca más de lo normal, algo que puede provocar dilataciones durante el periodo de calentamiento. El sistema de calefacción debe diseñarse para proporcionar un calor uniforme en toda la superficie del suelo, nunca superior a 27 °C en ninguna parte del suelo. Esto también se aplica debajo de alfombras, armarios, etc. Para lograrlo, se requiere un sistema de calefacción eléctrico autoregulado o un sistema de calefacción hidrónica diseñado correctamente. Evite realizar ajustes de temperatura rápidos y excesivos en la calefacción radiante, ya que esto someterá el suelo a tensiones muy elevadas.



EPS, PLÁSTICO CELULAR/SUELO DE MADERA 13-16 MM

Se puede colocar sobre aislamiento de plástico celular con una resistencia a la compresión de mín. 150 kN/m². Los paneles de EPS o plástico celular se colocan siguiendo un patrón de ladrillo perpendicular al suelo de madera. La barrera de vapor debe colocarse bajo de los paneles de EPS o plástico celular. La base de fieltro se utiliza como material intermedio con paneles de EPS/plástico celular.

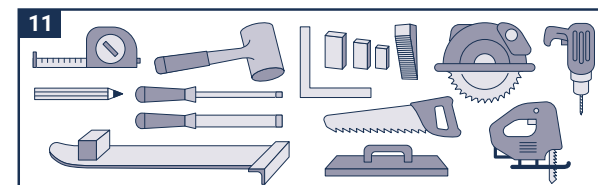
LÁMINA CALEFACTORA

Debe cubrirse con tablas de 6 mm de grosor.

HERRAMIENTAS

Se requieren las siguientes herramientas:

- Martillo/mazo de goma (que no cause decoloración)
- Sierra de mano
- Sierra de calar o circular
- Taladro
- Cinta métrica
- Escuadra
- Cíncel
- Lápiz
- Cuñas de separación
- Taco
- Escoplo de hierro



Si se utiliza una sierra de calar o circular, la tabla debe cortarse desde la parte de atrás. Si utiliza una sierra de punta normal, corte la tabla desde la parte superior. El taco para instalación se utiliza para proteger los bordes de las tablas durante la unión. No utilice nunca un trozo de tabla cortada como taco para instalación, ya que esto puede provocar daños por impacto visibles con el paso del tiempo. Los escoplos de hierro Tarkett (Tarktool) simplifican el trabajo de colocación de la última fila de tablas.

Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

PLANIFICAR LA INSTALACIÓN

Si la habitación es relativamente cuadrada, la longitud de las tablas debe ser paralela a la luz que incide en ella. En espacios rectangulares, lo mejor es colocar las tablas en la dirección longitudinal de la habitación, debido a la expansión de la madera (consulte la sección Junta de dilatación, a continuación).

Nota: en pasillos, las tablas siempre deben colocarse en la misma dirección longitudinal del pasillo.

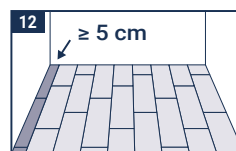
TABLA INICIAL Y FINAL

Los paquetes pueden incluir una media tabla, que debe utilizarse como tabla inicial o tabla final. Consulte la siguiente imagen (aprox. un paquete por cada 15 m² está marcado claramente con una etiqueta).



MEDIR LA HABITACIÓN

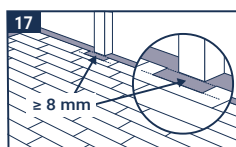
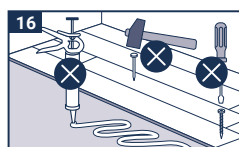
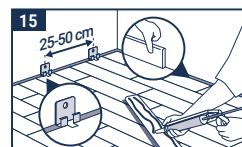
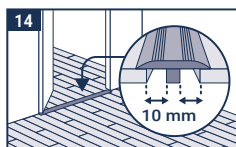
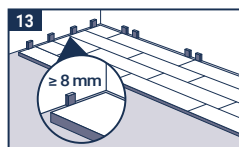
Compruebe que el ancho de la última fila de tablas no sea inferior a 5 cm. Si la pared está torcida, la primera fila de tablas debe dividirse longitudinalmente.



JUNTA DE DILATACIÓN

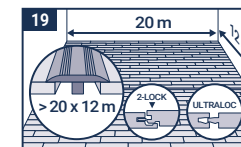
La madera es un material vivo, lo que significa que un suelo de madera flotante se moverá ligeramente (dilatarse o contraerá), a pesar de la construcción de tablas, dependiendo de los cambios en la temperatura ambiente durante el año.

El suelo de madera se coloca habitación por habitación y debe poder moverse libremente en todas las direcciones. Por ello, entre el suelo y la pared, en todo el perímetro de la habitación, debe mantenerse un hueco (conocido como junta de dilatación) de al menos 1,5 mm por metro de anchura del suelo, mínimo 8-10 mm. Y esto mismo debe hacerse con todos los elementos permanentes como, por ejemplo, muebles e islas de cocina, escaleras, pilares, umbrales, tuberías, conexiones a placas vitrocerámicas, suelos de piedra, etc. La junta de dilatación (= el hueco) queda oculto con un rodapié o moldura.



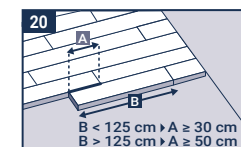
SUPERFICIE DE INSTALACIÓN MÁXIMA

En superficies (rectangulares) sin obstáculos, normalmente es posible realizar la instalación de manera continua hasta 250 m² (válido para suelos de madera de 11 a 16 mm). Sin embargo, la anchura máxima del suelo es de 12 m.



En general: En superficies más complicadas, por ejemplo, habitaciones en fila con aberturas para puertas o bóvedas, diseños en los que hay varias habitaciones conectadas o pasillos con habitaciones a ambos lados, el suelo puede 'interrumpirse' en áreas considerablemente más pequeñas que las indicadas anteriormente. En tales casos, se recomienda colocar los suelos en varios cuadrados/rectángulos independientes con juntas de dilatación entre ellos. Si es necesario unir todas las superficies sin juntas, el suelo de madera debe encolarse al suelo base (consulte las instrucciones que se facilitan por separado). Se trata de un método que minimiza el movimiento en el suelo de madera y que también debe utilizarse al colocar las tablas formando un patrón (donde las tablas se colocan en direcciones diferentes) o cuando hay otras causas que provocan otros movimientos diferentes en el suelo.

Debe haber juntas en los extremos en cada fila de tablas. Las juntas de los extremos en filas adyacentes deben desplazarse del modo adecuado, al menos 500 mm (para tablas de <1250 mm de longitud, al menos 300 mm) para que el suelo se mantenga nivelado si se producen variaciones de temperatura. Las tablas inicial y final pueden ser menores de 500 mm (300 mm).



INSTALACIÓN DE TABLAS

La capa de uso de las tablas consiste en una única pieza grande de madera. Es posible que haya diferencias de color entre las tablas e incluso pequeñas diferencias de color entre tablas adyacentes pueden afectar al resultado final. Por ello, las tablas deben 'clasificarse' durante la instalación. Abra varios paquetes y cree transiciones de color suaves. Así evitará que las tablas más claras terminen junto a las tablas más oscuras.

COLECCIÓN NOBLE: INSTALACIÓN DE BLOQUES CON PATRONES

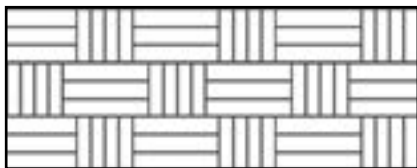
Debido al método de fabricación artesanal del suelo, es posible que este muestre variaciones en el patrón. Esto dificulta conseguir patrones precisos. Por ello, debe tenerse en cuenta el hecho de que pueden producirse desplazamientos en el patrón.

Consejo: instale una fila completa de tablas en el perfil sin fijar el lado largo. Deslice la fila de tablas hacia los lados para obtener el mejor patrón posible con la fila adyacente y después doble la fila de tablas. Continúe con el mismo método en las filas de tablas restantes.

Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

INSTALACIÓN DE TABLAS CON PATRÓN DE CUADRÍCULA

El diseño Basket Weave está pensado para colocarse en lo que a menudo se describe como el estilo «Cesta holandesa». Se pueden instalar otros patrones de diseño de acuerdo con sus preferencias, con la recomendación de que sean uniformes en todo momento. Asegúrese de seguir también las demás reglas.



CUBIERTA DE PROTECCIÓN

Cubra el suelo con cartón duro o similar (8790308). El material protector debe ser capaz de absorber la humedad y no debe decolorar la superficie del suelo terminado.

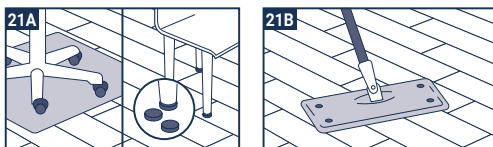
Consejo: cubra todo el suelo para evitar cambios de color por luz UV.

Si se va a cargar el suelo con material de construcción o se van a utilizar transpaletas, etc. durante el periodo de construcción, el suelo debe protegerse con material de tablas (de al menos 12 mm de grosor) dependiendo del peso de la carga.

Nota: no coloque nunca cinta adhesiva directamente en el suelo.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Siga siempre las instrucciones de cuidado y mantenimiento actualizadas en www.tarkett.es

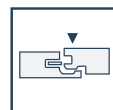


Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

INSTALACIÓN DE TABLAS

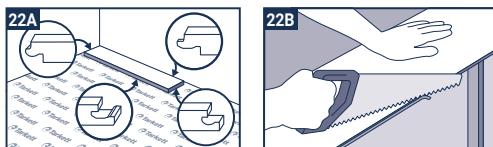
2-LOCK

Un sistema de instalación en el que las tablas se unen ejerciendo presión hacia abajo en el perfil de la tabla anterior.

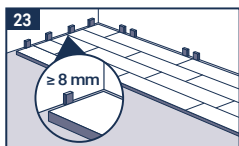


2-LOCK

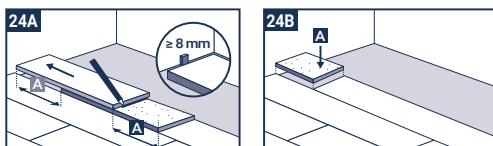
Antes de colocar la primera fila, debe cortar el saliente del lado de la lengüeta.



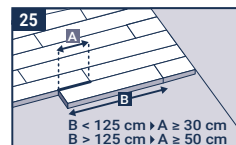
Primera fila. Recuerde que las tablas deben colocarse preferiblemente en la dirección longitudinal de la habitación. Comience en una esquina izquierda con el lado de la lengüeta orientado hacia la pared y trabaje hacia la derecha. Coloque las cuñas a presión entre el suelo y la pared para crear una junta de dilatación de al menos 8-10 mm. Segunda tabla, primera fila. Coloque con cuidado esta tabla cerca del extremo corto de la primera tabla. A continuación, ejerza presión o golpee suavemente el extremo corto que acaba de colocar.



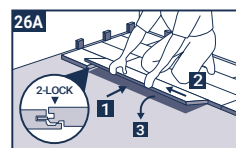
Al final de la fila, gire la última tabla de modo que el lado de la ranura quede orientado hacia el lado de la ranura. Ejercer una presión firme en el extremo contra la pared. Marque el corte con un lápiz, al menos a 8-10 mm del extremo corto de la tabla anterior, para que quede una junta de dilatación al colocar la tabla en su posición.



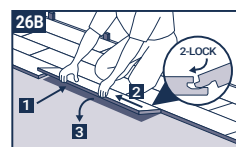
Primera tabla, segunda fila. Comience con la tabla cortada de la primera fila. Observe que debe quedar una separación de al menos 500 mm entre las juntas de los extremos sobre todo el suelo (al menos 300 mm para tablas de <1250 mm de longitud). Esto no se aplica en las tablas inicial y final.



Segunda tabla, segunda fila. Coloque la tabla con cuidado cerca del extremo corto de la tabla anterior.



Coloque la tabla ejerciendo presión hacia abajo en un movimiento continuo, ejerciendo al mismo tiempo una ligera presión en el extremo corto de la tabla anterior. Asegúrese de que las tablas quedan juntas al colocarlas. Continúe instalando el suelo del modo descrito anteriormente.



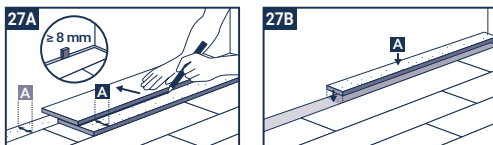
Última fila: Cuando llegue a la última fila, es posible que las tablas no encajen en la anchura. En este caso, coloque la última tabla con el lado de la ranura orientado hacia la pared, en la parte superior y borde con borde con la penúltima tabla. Coloque un trozo extra de tabla encima y mida el hueco arrastrando la tabla a lo largo de la pared y marcando con un lápiz donde tendrá que cortar la última tabla. Si no se ha cortado la última fila de tablas, el labio que sobresale debe serrarse para mantener la junta de dilatación. Las tablas cortadas que sean más estrechas de 100 mm se pegan en el extremo corto.

Si no hay espacio suficiente para colocar la última tabla ejerciendo presión sobre ella (p. ej., revestimiento de la puerta, radiador), se puede introducir ejerciendo presión lateralmente. Para poder hacerlo, el labio que sobresale de la fila de tablas anterior debe enderezarse. Utilice un cincel para cortar la parte del labio que sobresale en la parte superior del borde exterior.

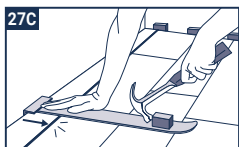
Flotante 11-16 mm, sistema 2-lock

INSTALACIÓN DE TABLAS (continuación)

Aplique una fina tira de adhesivo para madera D3 de Tarkett o similar en la parte superior del labio modificado.

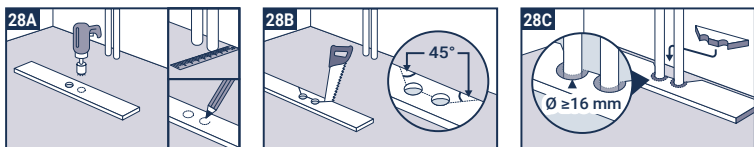


A continuación, instale la última tabla desde el lateral usando el escople de hierro. Termine colocando cuñas en la junta de dilatación entre el suelo y la pared, de modo que el suelo tenga tensión hasta que se seque el adhesivo. Una vez instalado el suelo, se pueden colocar molduras y zócalos, sin embargo, no debe olvidarse de retirar todas las cuñas.

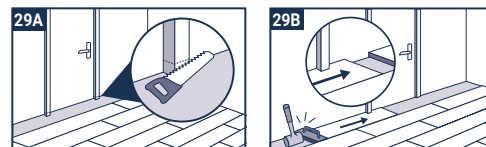


Si el lado largo de la tabla se encuentra con un tubo, perfora un orificio con un diámetro mayor, al menos 16 mm, que el diámetro del tubo, de modo que quede una junta de dilatación alrededor del tubo. Utilice un lápiz para marcar dónde quiere serrar. Corte la pieza que se va a colocar detrás de los tubos, lo más cerca posible de la pared. Corte en un ángulo tal y como se muestra en la imagen. Si los tubos están ubicados en el lado corto del suelo, corte la tabla en un ángulo recto de 90° a través de los orificios.

Instale la tabla, pegue la pieza suelta en su posición, coloque una cuña contra la pared mientras se seca la cola y coloque manguitos para tubos.

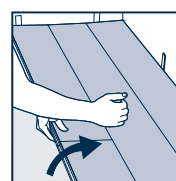


Los marcos de las puertas se pueden desmontar y elevar, pero normalmente lo más fácil es serrarlos. Utilice una tabla suelta como plantilla de altura y corte el revestimiento. Asegúrese de que el suelo no queda sujeto entre el suelo base y el bastidor.

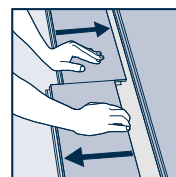


RETIRADA DEL SUELO (SIN HERRAMIENTAS)

Separe toda la fila elevándola con cuidado y golpeándola ligeramente por encima de la junta. Tire hacia arriba y afloje todo el lado largo.



Separe/deslice lateralmente el extremo corto de la tabla.



Uiva 11–16 mm – 2-lock

PUULATTIA

2025-01

Asennusohjeet

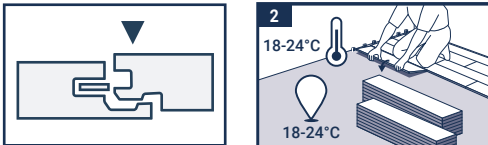
Tarkista aina viimeisimmät paikalliset määräykset paikallisella kielellä ja noudata niitä.

MATERIAALIEN TARKASTAMINEN

Tarkasta materiaali ennen ja asennuksen aikana. Huomaa, että lautojen ulkonäkö vaihtelee laudasta toiseen ja lajitelman mukaisesti. Sävy vaihtelee eri laudoissa myös puun luonnollisen perussävyän mukaisesti. Jotta saat mahdollisimman tasapainoisen yleisvaikutelman, valitse asennettaessa laudat useammasta paketista samanaikaisesti. Näin tulee toimia erityisesti sävytettyjen ja lankkumaisten tuotteiden kanssa. Vain laudan toisesta päästä vioittuneet on mahdollisuuksien mukaan käytettävä aloitus- tai lopetuspaloina. Asentaja on huolehdittava riittävästä valaistuksesta jotta tavaran tarkastaminen ja hyvä työnjälki on mahdollista toteuttaa. Asentaja on hyväksynyt asennetun laudan. Tarkett korvaa viallisen tuotteen mutta ei asennuskustannuksia tai muita kustannuksia, jos tuotetta missä on näkyviä virheitä on asennettu.

LÄMPÖTILAN TASAANTUMINEN

Anna materiaalien tasaantua huoneen lämpötilaan, minimissään +18 °C, vähintään 48 tuntia ennen asennusta. Ennen asennusta, asennuksen aikana ja sen jälkeen on sisäilman suhteellisen kosteuden oltava 35–60 %. Aluslattian ja huoneen lämpötilan tulee olla 18–24 °C. Muista, että kosteutta lisäävä työ, esim. maalaaminen ja tasoittaminen, on tehtävä hyvissä ajoin ennen lattian asentamista.



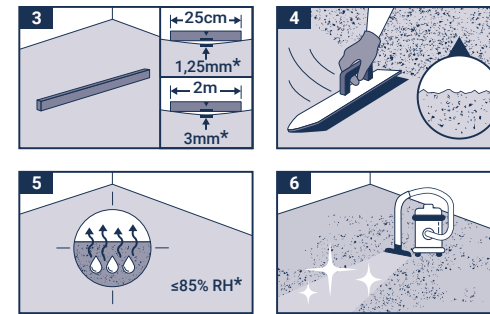
KÄSITTELY

Älä säilytä Tarkettin puulattioita suoraan betonin päällä, vaan käytä rima-alustaa.
Älä avaa pakkausta ennen asennusta.

ALUSTA

Alustan on oltava tasainen, ehjä, kuiva ja puhdas ja sen on täytettävä rakennuksia koskevat voimassa olevat säädökset. Alustan on ominaisuuksiltaan täytettävä SisäRYL 2013 vaatimukset. Ennen päällysteen asennusta tulee betonilattian suhteellinen kosteus mitata by76 Betonilattiarakenteiden kosteudenhallinta ja päällystämisohejen mukaisesti. Betonin suhteellinen kosteus saa olla rakenteen mukaisella arviointisyvyydellä A korkeintaan 85 % RH ja lisäksi syvyydellä 0,4 x A korkeintaan 75 % RH. Huomaa, että tämä arvo koskee vain rakennekosteutta uusissa valuissa, ei maavaraisissa laatoissa joissa jatkuva kosteusrasitus tai lämpöhuoneiden yläpuolella. Betonialustan kosteuden mittausta suoritetaan ohjekortin RT 103333 mukaisesti ja mittaukset on dokumentoitava. Mittaus tulee tehdä vastaavassa lämpötilassa, jossa rakenne on käytön aikana. Aluslattian epätasaisuus ei saa ylittää 3 mm kahden metrin matkalta tai 1,2 mm 25 cm matkalta. Tasaisuus on mitattava RT 14-11039 mukaisesti mittalaudalla ja kiilalla.

Huomaa, että mittaukset tulee aina tehdä osaavan ammattilaisen toimesta.



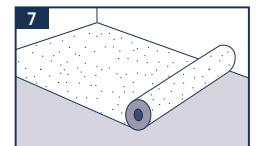
KOSTEUSSUOJAUS

Kosteussuojaa (höyrysulku) on käytettävä aina, kun alusta on betoni- tai kevytbetonilattia. Kosteussuoja on asennettava myös, jos käytössä lattialämmitys tai lattian alla on ryömintätila. Kosteussuojana käytetään ikääntymistä kestävä polyeteenikalvoa paksuudeltaan vähintään 0,2 mm ja se limitetään vähintään 200 mm:n leveydeltä. Ennen kosteussuojan asentamista täytyy alustan olla täysin puhdas orgaanisesta materiaalista, koska alle voi muuten myöhemmin muodostua mikrobivaurioita jos kosteussuojan alle tiivistyy kosteutta. Varmista että kosteussulkua ei käytetä kahdessa ei kerroksessa, koska kahden tiiviin kerroksen väliin voi jäädä kosteutta. Äärimmäisissä tapauksissa kun alustasta nousee kapilaarinen kosteus suosittelemme alustaan mekaanisesti tuulettuvia ratkaisuja. Katso suositellut yhdistelmät seuraavasta osiosta.

ASKELÄÄNI

- Tarkoflex II (8790312, yhdistetty höyrysulku)
- Tarkofoam II (8790314) + höyrysulku (8790307)
- Tarkettin lumpukkuituhuopa-alusmateriaali (8790300) + höyrysulku (8790307)

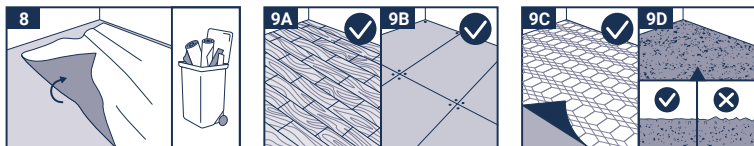
Jos käytetään toista alusmateriaalia, puristuslujuuden (CS, EN 826) on oltava > 20 kPa.



Uiva 11–16 mm – 2-lock

NYKYINEN LATTIAMATERIAALI

Kiinnitetty puulattia: Tarkista, että alusta on tukeva ja tasainen ja ettei se ole lahovikainen tai narise (ruuvaa narisevat pinnat kiinni). Suuret epätasaisuudet on hiottava pois. Pienet yksittäiset epätasaisuudet voidaan tasoittaa lumppukuituhuopa-alusmateriaalilla (enintään 3 kerrosta). Alusmateriaalina käytetään tällöin huopa-alusmateriaalia. Uudet lattialaudat asennetaan poikittain vanhaan lattiaan nähden.



Lastulevy: Kuten edellä (kiinnitetty puulattia). Kiinnitä lastulevy alustaan ruuvaamalla estämään mahdollista narinaa. Levyjen kohdistus tehdään asennusosion ohjeiden mukaisesti.

Uiva puulattia: Olemassa oleva puulattia kannattaa poistaa.

Linoleumilattia: Olemassa oleva lattia kannattaa poistaa. Älä asenna höyrysulkua linoleumin päälle. Valitse alusmateriaaliksi lumppukuituhuopa-alusmateriaali tai Tarkofoam II.

Muovimatto: Puulattia voidaan asentaa suoraan joustamattoman kompaktin (ilman vaahtopohjaa) PVC-muovimaton päälle, jos siinä on hitsatut tai tiivistetyt saumat. Älä asenna höyrysulkua muovimaton päälle. Valitse alusmateriaaliksi lumppukuituhuopa-alusmateriaali tai Tarkofoam II. Kysy lisätietoja lattian jälleenmyyjältä.

Tekstiililattia: Ei suositella. Olemassa oleva materiaali on poistettava.

LATTIALÄMMITYS

Yleisenä sääntönä on, että puulattiaa lattialämmityksen päälle asennettaessa on aina käytettävä höyrysulkua. Orgaanisia lattiamateriaaleja (esim. puu) käytettäessä ei saa koskaan käyttää useampaa kuin yhtä höyrysulkua, koska kosteutta voi jäädä kerrosten väliin. Siksi on tärkeää tarkistaa, ettei alempana rakenteessa ole jo höyrysulkua.

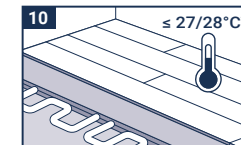
Pyökki elää erityisen paljon kosteuden vaikutuksesta, minkä vuoksi Tarkett ei suosittele tämän puulajin käyttöä yhdessä lattialämmityksen kanssa.

LATTIALÄMMITYS JA LÄMMÖNJAKOPELTI

Jos lattialämmitys asennetaan uritettuun aluslattiaan, esim. lastulevyyn tai EPS-levyyn (vähintään 150 kN/m²) lämmönjakopeltien avulla, puulattia on asennettava poikittain lämpöputkiston uriin nähden. Jos tämä ei ole mahdollista, aluslattia on ensin peitettävä vähintään 6 mm:n levyllä.

Jos lämpöputkistot valetaan alustaan, lattian voi asentaa mihin suuntaan vain.

Kun lämpö kulkee puulattian läpi, lattia kuivuu enemmän kuin normaalisti, mikä voi aiheuttaa rakoja lämmityskauden aikana. Lämmitysjärjestelmä on suunniteltava siten, että se tuottaa tasaista lämpöä koko lattiapinnalle eikä koskaan ylitä 27 °C:n lämpötilaa missään lattian osassa. Tämä pätee myös irtomattojen, kaappien yms. alla. Tätä edellyttää termostaatilla ohjattavissa olevaa sähköistä- tai vesikiertoista lattialämmitysjärjestelmä missä kiertoveden lämpötilaa voidaan säätää. Vältä lattialämmityksen suuria ja nopeita lämpötilan vaihteluita, sillä ne rasittavat lattiaa. Vuorokautinen vaihtelu saa olla korkeintaan 5 °C



EPS, SOLUMUOVI-/PUULATTIA 13–16 MM

Voidaan asentaa sellaisen solumuovieristeen päälle, jonka puristuslujuus on vähintään 150 kPa/m². EPS- tai solumuovilevyt asennetaan tiililadonnalla poikittain puulattiaan nähden. Mahdollinen höyrysulku on asennettava EPS-paneelin tai solumuovin alle. Lumppukuituhuopa-alusmateriaalia käytetään EPS-levyn/solumuovin kanssa.

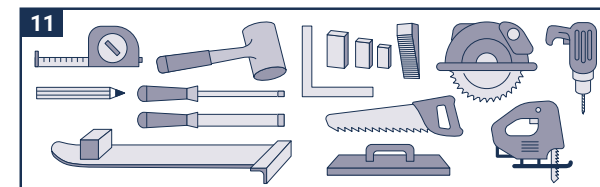
MUKAVUUSLÄMPÖMATTO

On peitettävä 6 mm:n levyä materiaalilla ennen puulattian asentamista.

TYÖKALUT

Seuraavat työkalut tarvitaan:

- Vasara/kumivasara (ei saa värjätä)
- Käsisahaa
- Kuviosahaa tai pyörösahaa
- Pora
- Rullamitta
- Suorakulma
- Taltta
- Lyijykynä
- Asennuskiiloja
- Lyöntikapula
- Lyöntirauta



Kun käytät kuviosahaa tai pyörösahaa, leikkaa lankku aina taustapuolelta. Jos käytät käsisahaa, leikkaa lankku yläpuolelta. Lyöntikapula suojaa lankkujen reunoja asennuksessa. Älä koskaan käytä leikattua lankunpalaa lyöntikapulana, sillä se voi aiheuttaa vaurioita, jotka voivat tulla näkyviin vasta ajan mittaan. Tarkettin lyöntirauta (Tarktool) ja lyöntikapula helpottavat puulattian asentamista.

Uiva 11–16 mm – 2-lock

ASENNUKSEN SUUNNITTELU

Jos tila on suhteellisen neliömäinen, lankut asennetaan sisään tulevan valon suuntaisesti. Suorakaiteen muotoisissa tiloissa lankut asennetaan huoneen pituussuuntaan nähdessä puun laajenemisen vuoksi (katso alta kohta Liikuntasaumamat).

HUOMIO: Pitkissä kapeissa käytävissä laudat asennetaan huoneen pituussuuntaan puun elämisliikkeiden vuoksi.

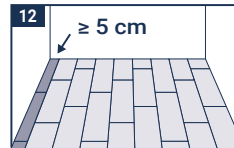
START- JA STOPLAUDAT

Paketteihin voi sisältyä puolikas lankku, jota tulee käyttää ensimmäisenä tai viimeisenä palana. Katso alla olevaa kuvaa (noin yksi nippu 15 neliometriä kohden, merkitty erikseen).



MITTAA TILA

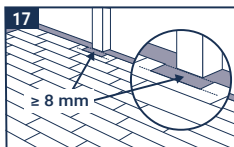
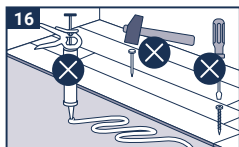
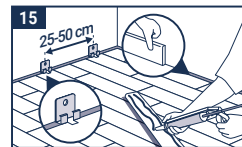
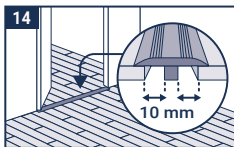
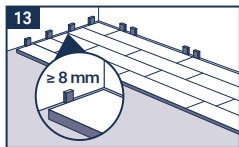
Jos viimeinen lautarivi on alle 5 cm leveä tai jos seinä ei ole suora, ensimmäinen lautarivi täytyy kaventaa.



LIIKUNTASAUMAT

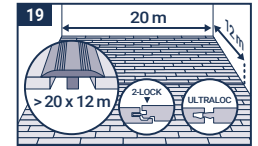
Puu on elävä materiaali, mikä tarkoittaa, että lamellirakenteestaan huolimatta uivana asennettu puulattia elää hieman (turpoaa tai kutistuu) riippuen siitä, miten sisäilman olosuhteet muuttuvat vuoden aikana.

Puulattia asennetaan huonekohtaisesti ja sen pitää pystyä elämään vapaasti kaikkiin suuntiin. Siksi lattian ja seinän väliin on jätettävä vähintään 1,5 millimetrin väli (ns. liikuntasäuma) jokaista lattiаметriä kohti, kuitenkin yhteensä vähintään 8–10 mm, huoneen kaikille seinustoille. Sama koskee kaikkia kiinteitä kalusteita, kuten keittiökalusteita, keittiösaarekkeitä, portaita, pylväitä, kynnyksiä, putkia, takan edustoja, kivilattioita yms. Liikuntasäuma (= väli) peitetään jalka- tai liikuntasäumalistoilla. Varmista että painavat kalusteet, listat, karmit ja kynnykset eivät lukitse puulattiaa paikoilleen estäen sen luontaista elämistä. Tiivistysmassoja ei saa käyttää saumojen rakojen täyttämiseen.



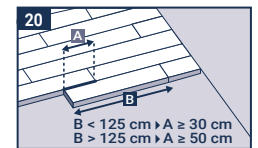
LATTIAN ENIMMÄISPINTA-ALA

Lattia voidaan yleensä asentaa jatkuvana suorakaiteen muotoiseen tilaan enintään 250 m²:n alueelle (koskee 11–16 mm:n puulattioita). Lattian enimmäisleveys on kuitenkin 12 m.



Yleistä: Monimutkaisemmissa tiloissa, esimerkiksi huoneissa, joissa on oviaukkoja tai holveja, toisiinsa yhdistyvissä tiloissa tai käytävillä, joissa on tiloja molemmilla puolilla, lattian eläminen voi estyä huomattavasti edellä mainittua pienemmällä alueella. Tällaisissa tapauksissa lattia suositellaan katkaistavaksi useisiin erillisiin alueisiin, joiden välissä on liikuntasäumat. Jos lattia pitää asentaa ilman liikuntasäumia, puulattia on liimattava alustaan (katso erilliset ohjeet). Tämä menetelmä minimoi puulattian elämisen, ja sitä tulisi käyttää myös silloin, kun lankut asennetaan eri suuntiin kuvioiden luomiseksi tai kun muut syyt aiheuttavat lattian elämistä eri tavoin.

Jokaisessa lankkurivissä on oltava päätyliitokset. Vierekkäisten lautojen päätysaumojen limityksien on oltava vähintään 500 mm (< 1 250 mm pitkille lankuille vähintään 300 mm) lattian tasaisuuden takaamiseksi ilmastovaihteluiden aikana. Aloitus- ja lopetuspalat voivat olla lyhyempiä kuin 500 mm (300 mm).



1-SAUVAISTEN LANKKUJEN ASENTAMINEN

1-sauvaisten lankkujen kalusterakenteesta koostuu yhdestä suuresta puukappaleesta. Lankkujen välillä voi esiintyä väreroja, ja jopa pienet erot vierekkäisten lankkujen värisävyissä voidaan kokea häiritseväksi. Lankut on siksi "sekoitettava" asennuksen aikana. Avaa useita pakkauksia ja sekoita lankkuja niin, että eri sävyt asettuvat tasapainoiseksi kokonaisuudeksi. Näin lattian vaaleimmat lankut eivät päädy tummimpien lankkujen viereen.

NOBLE-MALLISTO – KUVIOILLISTEN RUUTUJEN ASENTAMINEN

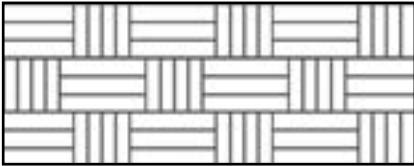
Noble-tuotteessa on erilaisia kuviointeja, ja ennen asennuksen aloittamista kuvio tulee tarkistaa. Suuri- ja pieniruutuinen lauta asennetaan siten, että ruudut tulevat kuvioon vuorotellen "shakkiruutumaisesti". Koska kuviointi on käsin tehty, saatat siinä ilmetä epäsäännöllisyyttä. Tarkkoja kuviokohdistuksia on siksi vaikea saada. Asennuksessa on otettava huomioon, että kuviossa voi esiintyä pientä siirtymää.

Vinkki: Asenna lankkurivi kiinnittämättä pitkä sivu – liu'uta lankkuriviä sivusuunnassa, jotta saat luotua parhaan mahdollisen kuvion viereisen rivin kanssa, ja kiinnitä sitten lankut paikalleen. Jatka samalla tavalla jäljellä olevilla riveillä.

Uiva 11–16 mm – 2-lock

RUUTUKUVION ASENTAMINEN

Ruutukuvio asennetaan aina hollantilaiskuvioon. Katso kuva alla.



SUOJAUS

Suojaa puulattia, jos huoneistossa tehdään rakennustöitä lattian asentamisen jälkeen. Suojamateriaalin on läpäistävä vesihöyryä eikä se saa värjätä valmiin lattian pintaa. Peitä lattia suojapahvilla tai vastaavalla (8790308).

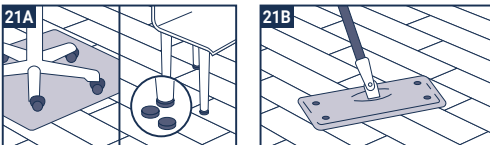
Vinkki: peitä koko lattia ja estä siten UV-säteilyn vaikutus.

Jos tilassa käytetään lavanostimia, rullakoita, työkoneita etc. tulee valmis lattiapinta suojata vähintään 12 mm paksuisilla levymateriaalilla (riippuen rasituksesta ja painosta). Laita levyjen ja parketin väliin suojaava pahvikerros.

HUOMIO! Älä koskaan kiinnitä teippiä suoraan lattiaan.

HOITO JA HUOLTO

Noudata aina viimeisimpiä päivitettyjä hoito- ja kunnossapito-ohjeita osoitteessa www.tarkett.fi

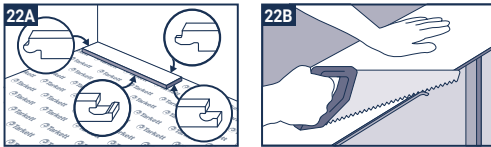


Uiva 11–16 mm – 2-lock

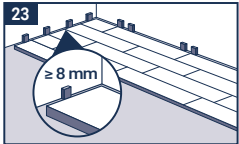
LANKKUJEN ASENNUS**2-LOCK**

Taitettava ponttijärjestelmä, jossa lankut liitetään yhteen työntämällä ja taitamalla edellisen lankun ponttiin.

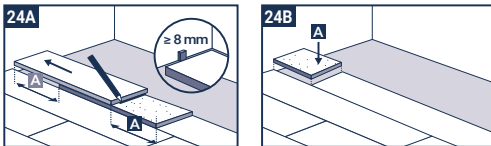
Ennen kuin asennat ensimmäisen rivin, sahaa tappipontin uloke pois.



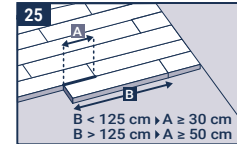
Ensimmäinen rivi. Muista, että lattialaudat kannattaa asentaa huoneen pituussuunnassa. Aloita vasemmasta nurkasta tappipontti seinään päin ja etene oikealle. Jätä 8-10 mm:n liikuntasäuma asettamalla kiilat lattian ja seinän väliin. Ensimmäisen rivin toinen lankku. Aseta lankku varovasti ensimmäisen lankun lyhyttä sivua vasten. Paina tai napauta alas kevyesti juuri asennettua päätyä vasten. On erittäin tärkeää, että ensimmäinen rivi on suora.



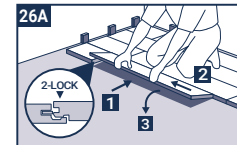
Rivin lopussa käännä viimeinen lauta niin, että urapontit tulevat toisiaan vasten. Aseta lyhyt sivu tiivistä seinää vasten. Merkitse katkaisukohta lyijykynällä vähintään 8–10 mm:n päähän edellisen lankun päädyistä, jotta muodostuu riittävä liikuntasäuma.



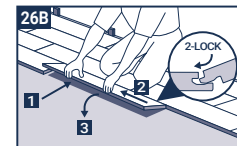
Toisen rivin ensimmäinen lankku. Aloita toinen rivi käyttämällä ensimmäisen rivin katkaistua jäännöspalaa. Huomaa, että päätysaumojen väliin on jätettävä vähintään 500 mm koko lattian alueella (vähintään 300 mm < 1 250 mm pitkillä lankuilla). Tämä ei koske ensimmäistä ja viimeistä lankkua.



Toisen rivin toinen lankku. Aseta lankku huolellisesti kiinni edellisen lankun pätyyn.



Taita lankku alas napakasti yhdellä liikkeellä ja paina samalla edellisen lankun päätä. Varmista, että lankut ovat tiiviisti yhdessä, kun taitat ne yhteen. Jatka asentamista edellä kuvatulla tavalla.



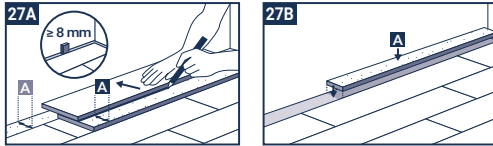
Viimeinen rivi: Kun pääset viimeiselle riville, lankut eivät välttämättä sovi leveydeltään. Aseta tässä tapauksessa viimeinen lankku urapontti seinää vasten toiseksi viimeisen lankun päälle reunat vastakkain. Aseta päälle ylimääräinen lankunpätkä ja mittaa väli vetämällä lankkua seinustaa pitkin ja merkitsemällä lyijykynällä sahauslinja viimeiseen lankkuun. Jos viimeistä riviä ei ole sahattu, urapontin uloke on sahattava irti, jotta liikuntasäuma säilyy. Alle 100 mm leveät katkaistut lankut liimataan päädyistä.

Jos tilaa ei ole riittävästi viimeisen lankun taittamiseen (esim. ovenkarmi, lämpöpatteri), sen voi työntää paikalleen sivulta. Tämän mahdollistamiseksi edellisen lankkurivin ulkoneva reuna on suoritettava. Suorista pontti taltalla ottaen pois ulkoreunasta ylös työntöä lukitusosa.

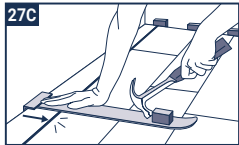
Uiva 11–16 mm – 2-lock

LANKKUJEN ASENNUS (jatkuu)

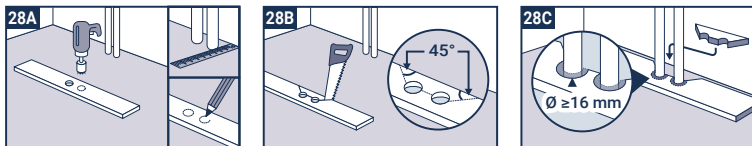
Levitä ohut kerros D3-liimaa muotoillun urapontin päälle.



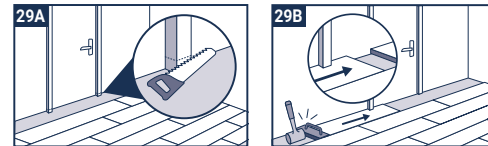
Asenna sitten viimeinen lankku sivulta lyöntiraudan avulla. Viimeistele asettamalla kiiloja liikuntasauamaan lattian ja seinän väliin niin, että lattiaan jää jännitystä, ja odota kunnes liima on kuivunut. Nyt kun lattia on asennettu, listat ja jalkalistat voidaan asentaa. Muista poistaa kaikki kiilat.



Jos laudan pitkä sivu osuu putken kohdalle, poraa lankkuun reikä, jonka halkaisija on vähintään 16 mm suurempi kuin putken halkaisija, jotta putken ympärille muodostuu liikuntasauma. Merkitse sahattava kohta lyijykynällä. Sahaa pois pala, joka tulee putken taakse seinää vasten. Sahaa vinottain kuvan mukaisesti. Jos putket sijaitsevat lattian lyhyellä sivulla, leikkaa lankkuun aukot suoraan 90 asteen kulmassa. Asenna lankku, liimaa irtopala paikalleen, aseta kiila seinää vasten liiman kuivuessa ja peitä putkivaipalla.

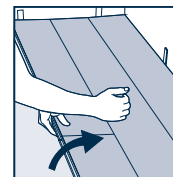


Ovenkarmi voidaan irrottaa ja nostaa, mutta yleensä on helpompi katkaista se sahaamalla. Aseta irtomainen laudanpala korkeusmitaksi ja katkaise karmin alaosa sahaamalla. Varmista, että lattia ei ole liian tiukassa aluslattian ja karmin välissä.



LATTIAN IRROTTAMINEN (ILMAN TYÖKALUJA)

Irrota koko rivi nostamalla se varovasti ylös ja naputtamalla kevyesti juuri liitoksen yläpuolelta. Taita koko pitkä sivu ylös ja irrota.



Liu'uta lankut irti sivusuunnassa.



Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

PARQUET

2025-01

Guide de pose

Il convient de toujours vérifier et respecter les réglementations locales les plus récentes dans la langue locale.

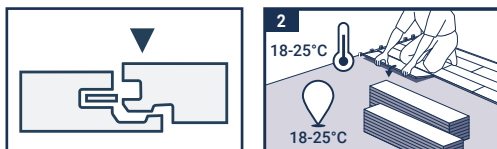
INSPECTION DES MATÉRIAUX

Vérifiez le parquet avant et pendant l'installation. Les lames présentant des défauts visibles ou un aspect non conforme ne doivent pas être utilisées*. Il incombe à la personne chargée de l'installation du revêtement de sol de s'assurer qu'aucun matériau incorrect/non conforme n'est installé. Tarkett remplacera les matériaux défectueux, mais ne compensera pas les coûts supplémentaires encourus en raison de la pose d'un produit non conforme.

*Veuillez contacter votre revendeur.

ACCLIMATATION

Avant la pose, les matériaux doivent être entreposés à température ambiante, c'est-à-dire à une température d'au moins +18°C pendant au moins 48 heures. Avant, pendant et après la pose, l'humidité relative doit être comprise entre 30 et 60% et la température du support et de la pièce entre 18 et 25°C. N'oubliez pas que les travaux qui augmentent le taux d'humidité, par exemple la peinture et le masticage, doivent être effectués en temps utile avant la pose du sol.



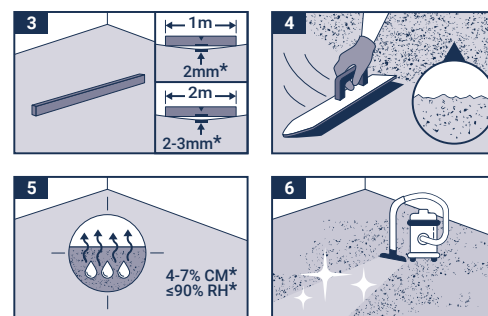
MANIPULATION

Ne stockez pas les parquets Tarkett directement sur du béton, mais utilisez plutôt des entretoises/poutrelles. Ne pas ouvrir l'emballage avant l'installation.

SUPPORT

Le support doit être plat, ferme, sec et propre, et présenter une courbure maximale de 3 mm sur une longueur de mesure de 2 mètres, de 2 mm sur une longueur de mesure de 1 mètre et de 1,2 mm sur une longueur de mesure de 0,25 mètre. Lors de la pose de ce produit, l'humidité relative des supports en béton structural normal ne doit pas dépasser 90%. Veuillez noter que cette valeur ne s'applique qu'à l'humidité de construction et non à l'humidité supplémentaire dans les planchers au-dessus des chaufferies, dans les pièces pourvues d'un chauffage par le sol, des sols comportant des tuyaux à haute température, etc.

Notez que les mesures doivent toujours être effectuées par un professionnel spécialement formé.

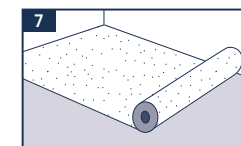


PROTECTION CONTRE L'HUMIDITÉ

Lorsque l'on soupçonne la présence d'humidité dans le support, il est impératif d'installer un pare-vapeur. Il en va de même si le support est une dalle de béton au sol, un système de poutrelles en béton léger, des planchers sur des zones humides et chaudes (buanderie, chaufferie, etc.), des planchers avec des serpentins de chauffage encastrés ou exposés, et des planchers sur des poutrelles au-dessus de vides sanitaires. Le pare-vapeur doit être constitué d'un film de polyéthylène résistant au vieillissement (épaisseur min. 0,20 mm). Le pare-vapeur doit se chevaucher d'au moins 200 mm. Il ne doit jamais y avoir plus d'un pare-vapeur dans la structure du plancher. Voir la section suivante pour les combinaisons recommandées.

BRUITS D'IMPACT

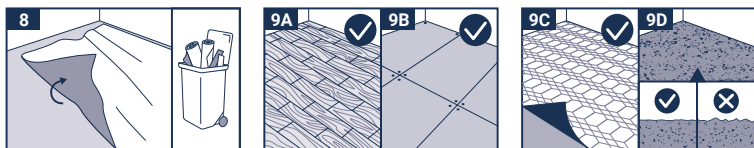
- Tarkoflex II (8790312, pare-vapeur intégré)
 - Tarkofoam II (8790314) + pare-vapeur (8790307)
 - Sous-couche en feutre Tarkett (8790300) + pare-vapeur (8790307)
- Si une autre sous-couche est utilisée, la résistance à la compression (CS) doit être > 20 kPa.



Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

MATÉRIAU DU SOL EXISTANT

Plancher en bois fixe : Vérifiez que le support est ferme, plan, exempt de pourriture et ne craque pas (visser les surfaces craquantes ensemble). Les irrégularités plus importantes doivent être poncées. Les petites irrégularités isolées peuvent être comblées avec une sous-couche en feutre (max. 3 couches). La sous-couche en feutre est ensuite utilisée comme couche intermédiaire. Les nouvelles lames doivent être posées perpendiculairement aux anciennes.



Panneau de particules : Comme ci-dessus (plancher en bois fixe). Vissez le panneau d'aggloméré pour éviter tout grincement ultérieur. L'alignement des lames doit se faire comme décrit dans la section Planification de la pose.

Plancher en bois flottant : Le retrait des planchers en bois existants est la meilleure option.

Linoléum : Le retrait du revêtement de sol existant est la meilleure option. Ne pas installer de pare-vapeur sur le linoléum. Utiliser une sous-couche en feutre ou Tarkofoam II comme couche intermédiaire.

Plancher en plastique : Les parquets peuvent être posés directement sur un matériau en plastique compact (PVC) s'il présente des joints soudés ou scellés. Ne pas installer de pare-vapeur sur les sols en plastique. Utiliser une sous-couche en feutre ou Tarkofoam II comme couche intermédiaire. Consultez votre revendeur de revêtements de sol.

Textile : Déconseillé. Le matériau existant doit être retiré.

CHAUFFAGE AU SOL

En règle générale, les pare-vapeur doivent toujours être utilisés lors de la pose de parquets au-dessus d'un système de chauffage au sol. Avec des structures de sol naturelles (par ex. bois), il ne doit jamais y avoir plus d'un pare-vapeur, car l'humidité peut alors être piégée entre les couches. Pour ces structures, il est donc important de vérifier qu'il n'y a pas de pare-vapeur plus bas dans la structure.

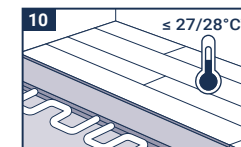
Le hêtre présente des mouvements d'humidité particulièrement importants, c'est pourquoi Tarkett déconseille l'utilisation de ce type de bois en combinaison avec un chauffage au sol.

CHAUFFAGE AU SOL AVEC PLAQUE DE DISTRIBUTION THERMIQUE

Lors de la pose d'un chauffage au sol dans un support rainuré, par ex. un sol en copeaux ou EPS (min. 150 kN/m²) avec des plaques de distribution thermique, le plancher en bois doit être posé perpendiculairement aux serpentins du plancher chauffant. Si cela n'est pas possible, il est nécessaire de recouvrir d'abord le support d'un panneau de min. 6 mm.

Si les serpentins de chauffage sont encastrés dans le support, il n'est pas nécessaire de tenir compte du sens de pose du sol.

Lorsque la chaleur traverse le parquet, cela sèche plus que la normale, ce qui peut créer des interstices pendant la période de chauffage. Le système de chauffage doit être conçu pour fournir une chaleur homogène sur toute la surface du sol et ne jamais dépasser 27°C sur aucune partie du sol. Cela s'applique également au sol sous les tapis, les armoires, etc. Pour y parvenir, il faut un système de chauffage par le sol électrique à limitation automatique ou un système de chauffage par le sol hydronique correctement conçu. Évitez les variations importantes et rapides de la température du chauffage par le sol, car cela sollicitera davantage le sol.



EPS, REVÊTEMENT PLASTIQUE CELLULAIRE/PLANCHER BOIS 13-16 MM

Peut être posé sur une isolation en plastique cellulaire, qui a une résistance à la compression de min. 150 kPa/m². Les lames en EPS ou en plastique cellulaire sont posées en schéma brique perpendiculairement au plancher en bois. Tout pare-vapeur doit être placé sous les panneaux EPS ou plastique cellulaire. Sur les lames EPS/plastique cellulaire, on utilise une sous-couche en feutre comme matériau intermédiaire.

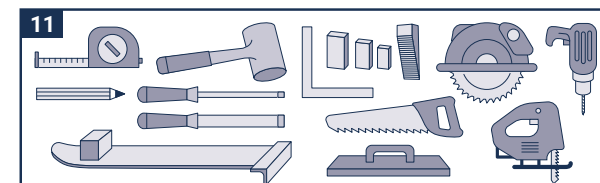
FILM CHAUFFANT DE CONFORT

Doit être recouvert d'un panneau de 6 mm.

OUTILS

Les outils suivants sont nécessaires :

- Marteau/maillet en caoutchouc (ne doit pas provoquer de décoloration)
- Scie à main
- Scie sauteuse ou scie circulaire
- Perceuse
- Mètre ruban
- Équerre
- Burin
- Crayon
- Cales d'espacement
- Cale
- Fer de frappe



Si vous utilisez une scie sauteuse ou une scie circulaire, vous devez couper la lame par l'arrière. Si vous utilisez une scie à guichet classique, coupez la lame par le haut. Le bloc de frappe est utilisé pour protéger les bords des lames pendant l'assemblage. N'utilisez jamais une chute de lame comme bloc de frappe, car cela peut causer des dommages visibles au fil du temps. Les fers de frappe Tarkett (Tarktool 8790202) simplifient la pose de la dernière rangée de lames pour le système Ultraloc.

Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

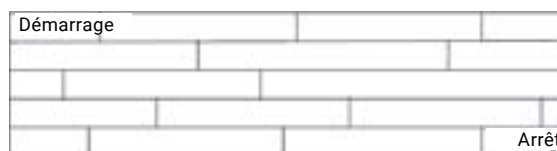
PLANIFICATION DE LA POSE

Si la pièce est relativement carrée, la longueur des lames doit être parallèle aux rayons lumineux. Dans les espaces rectangulaires, il est préférable de poser les lames dans le sens longitudinal de la pièce, en raison de la dilatation du bois (voir ci-dessous la section Joint de dilatation).

NB : Dans les couloirs, les lames doivent toujours être placées dans le sens de longueur du couloir !

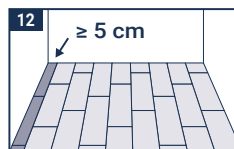
LAME DÉPART/ARRÊT

Les boîtes peuvent inclure une demi-lame, qui doit être utilisée comme lame de départ ou d'arrêt. Voir l'image ci-dessous (environ un paquet par 15 m², spécialement identifié par une étiquette).



MESUREZ LA PIÈCE

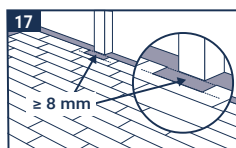
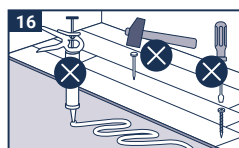
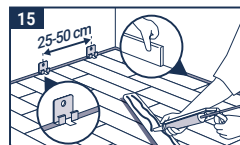
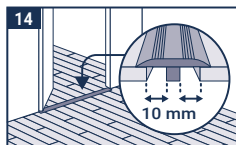
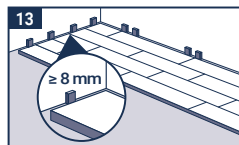
Vérifiez que la dernière rangée de lames n'est pas inférieure à 5 cm de largeur. Si le mur n'est pas droit, la première rangée de lames doit être découpée dans le sens de la longueur.



JEU PÉRIPHÉRIQUE

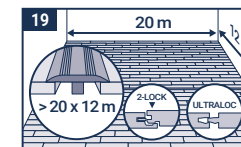
Le bois est un matériau vivant, ce qui signifie qu'un parquet posé flottant, malgré la construction à lamelles, bougera légèrement (gonflera ou rétrécira) en fonction des variations des conditions ambiantes au cours de l'année.

Le parquet est posé pièce par pièce et doit pouvoir se mouvoir librement dans toutes les directions. Par conséquent, un espace (appelé joint de dilatation) d'au moins 1,5 mm par mètre de largeur de sol, minimum 8 à 10 mm, doit être maintenu entre le sol et le mur tout autour de la pièce. Il en va de même pour tous les équipements fixes tels que les meubles de cuisine, les îlots de cuisine, les escaliers, les piliers, les seuils, les tuyaux, les raccordements aux plaques de cuisson, les sols en pierre, etc. Le joint de dilatation (= l'espace) est masqué par des plinthes ou des moulures.



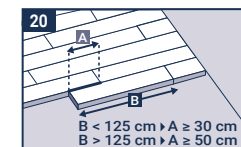
SURFACE D'INSTALLATION MAXIMALE

Pour les surfaces propres (rectangulaires), il est normalement possible d'installer une surface continue allant jusqu'à 250 m² (s'applique aux sols en bois de 11 à 16 mm d'épaisseur). Cependant, la largeur maximale du sol est de 12 m.



En général : Dans le cas de surfaces plus complexes, par exemple des pièces en enfilade avec des ouvertures de portes ou des voûtes, des agencements dans lesquels plusieurs pièces sont reliées ou des couloirs avec des pièces des deux côtés, le revêtement peut être « suspendu » dans des zones beaucoup plus petites que celles mentionnées ci-dessus. Dans ce cas, il est recommandé de poser le revêtement en plusieurs carrés/rectangles indépendants avec des joints de dilatation entre eux. S'il est nécessaire que toutes les surfaces soient posées ensemble sans joints, le parquet doit être collé sur le support (voir instructions séparées). Il s'agit d'une méthode qui minimise les mouvements du parquet et qui doit également être utilisée lors de la pose de motifs (où les lames sont posées dans des directions différentes) ou lorsque d'autres causes entraînent des mouvements de forme différente dans le sol.

Chaque rangée de lames doit comporter des joints d'extrémité. Un décalage approprié des joints d'extrémité dans les rangées adjacentes, d'au moins 500 mm (pour les lames < 1250 mm de long, au moins 300 mm s'applique) doit être prévu pour maintenir le niveau du sol pendant les variations climatiques. Les lames de départ et d'arrêt peuvent mesurer moins de 500 mm (300 mm).



MISE EN PLACE DES LAMES

La couche d'usure des lames est constituée d'une grande planche de bois. Des différences de couleur peuvent alors être constatées entre les lames, et même des différences mineures entre les nuances de lames adjacentes peuvent être gênantes. Par conséquent, les lames doivent être « triées » pendant la pose. Ouvrez plusieurs boîtes et trie-les en effectuant des transitions de couleur douces. Cela empêche les lames les plus claires de se retrouver à côté des lames les plus foncées.

COLLECTION NOBLE – INSTALLATION DE BLOCS À MOTIFS

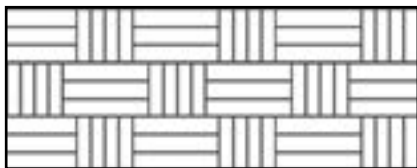
En raison de la méthode de fabrication à la main du revêtement, il peut y avoir des variations dans le motif. Il est donc difficile d'obtenir des motifs précis. Il faut tenir compte du fait que des décalages mineurs peuvent survenir.

Astuce : Installez une rangée complète de lames dans le profilé sans fixer le côté long - faites glisser la rangée de lames sur le côté pour obtenir la meilleure configuration possible avec la rangée adjacente, puis rabattez la rangée de lames en place. Poursuivez avec la même méthode pour les rangées de lames restantes.

Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

INSTALLATION D'UN MOTIF EN QUADRILLAGE

Le motif en quadrillage est destiné à être posé dans ce qui est souvent décrit comme le style « néerlandais ». D'autres schémas de design peuvent être installés en fonction de vos souhaits, mais il est recommandé de garder une certaine cohérence sur l'ensemble du motif. Assurez-vous que les autres règles sont également respectées.



COUVERTURE DE PROTECTION

Recouvrez le sol de carton rigide ou d'un matériau de protection (8790308). Le matériau de protection doit pouvoir absorber l'humidité et ne doit pas décolorer la surface du sol fini.

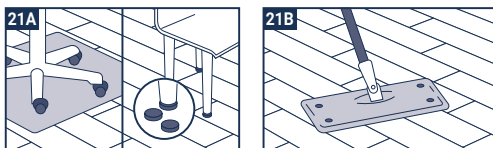
Conseil : recouvrez tout le sol pour éviter les changements de couleur dus aux rayons UV.

Si le sol doit supporter des matériaux de construction ou si des transpalettes doivent circuler dessus pendant la période de construction, il doit être protégé par des panneaux (au moins 12 mm) en fonction du poids de la charge.

N.B. Ne jamais poser de ruban adhésif directement sur le sol.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Veuillez respecter les instructions d'entretien et de maintenance mises à jour disponibles sur www.tarkett.com



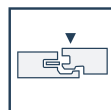
Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

POSE DES PLANCHES

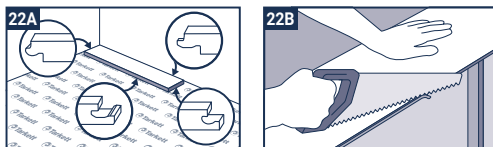
2-LOCK

Un système dit de pliage, où les lames sont assemblées en étant poussées et rabattues dans le profil de la lame précédente.

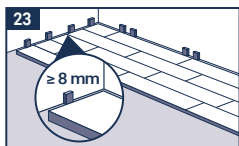
Avant la pose de la première rangée, vous devez couper la partie saillante du côté languette.



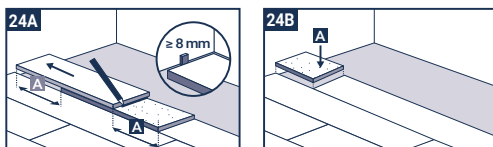
2-LOCK



Première rangée. N'oubliez pas que la pose des lames doit se faire de préférence dans le sens longitudinal de la pièce. Commencez par un angle gauche, le côté de la languette contre le mur, puis progressez vers la droite. Pressez des cales entre le sol et le mur pour créer un joint de dilatation d'au moins 8 à 10 mm. Deuxième lame, première rangée. Placez soigneusement cette lame dans le prolongement du côté court de la première lame. Appuyez ou tapez ensuite légèrement sur l'extrémité courte qui vient d'être posée.

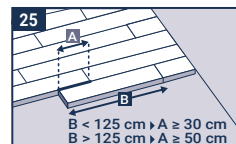


À la fin de la rangée, tournez la dernière planche de manière à ce que les rainures soient placées les unes contre les autres. Poussez l'extrémité courte contre le mur. Marquez la découpe à l'aide d'un crayon, à au moins 8-10 mm de l'extrémité de la lame précédente, afin d'obtenir un joint de dilatation lorsque la lame est mise en place.

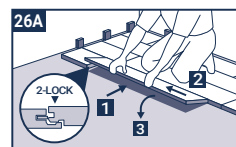


Première lame, deuxième rangée. Commencez par la planche coupée de la première rangée.

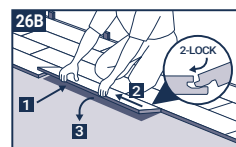
Notez qu'il doit y avoir au moins 500 mm entre les joints d'extrémité sur l'ensemble du sol (au moins 300 mm pour les planches < 1 250 mm de long). Cela ne s'applique pas aux lames de démarrage et d'arrêt.



Deuxième lame, deuxième rangée. Placez soigneusement la lame près de l'extrémité courte de la lame précédente.



Rabattez la lame dans un mouvement continu tout en exerçant une légère pression sur l'extrémité courte de la lame précédente. Lorsque vous rabattez les lames, veillez à ce qu'elles soient bien rapprochées les unes des autres. Poursuivez la pose du sol comme décrit précédemment.



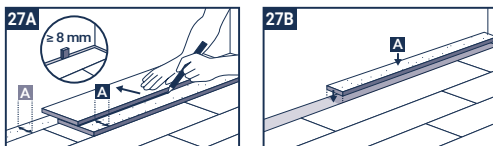
Dernière rangée : Lorsque vous atteignez la dernière rangée, il se peut que les lames ne s'adaptent pas en largeur. Dans ce cas, placez la dernière lame avec le côté rainuré contre le mur, au-dessus et bord à bord avec l'avant-dernière lame. Placez un morceau de lame supplémentaire sur le dessus et mesurez l'écart en faisant glisser la lame le long du mur et en marquant au crayon l'endroit où la dernière lame devra être découpée. Si la dernière rangée de lames n'a pas été découpée, le bord saillant doit être scié pour créer un joint de dilatation. Les lames de moins de 100 mm de large sont collées à l'extrémité la plus courte.

S'il n'y a pas assez de place pour rabattre la dernière lame (par ex. garniture de porte, radiateur), elle peut être insérée par le côté. Pour ce faire, le bord saillant de la rangée de lames précédente doit être coupé. Utilisez un burin pour couper la partie qui dépasse en haut du bord extérieur.

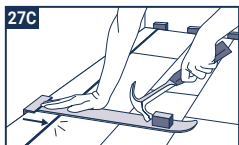
Parquet flottant 11-16 mm – 2-lock

INSTALLATION DES PLANCHES (suite)

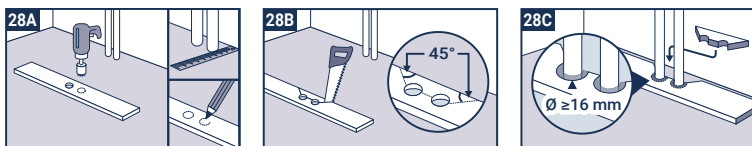
Appliquez une fine couche d'adhésif pour bois Tarkett D3 ou similaire sur la partie supérieure du bord modifié.



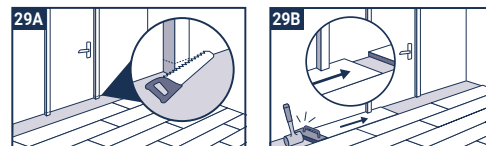
Installez ensuite la dernière planche par le côté à l'aide d'un fer de frappe. Terminez en plaçant des cales dans le joint de dilatation entre le revêtement et le mur, de sorte que le revêtement soit sous tension jusqu'à ce que la colle sèche. Maintenant que le revêtement de sol est posé, les moulures et les plinthes peuvent être installées, mais n'oubliez pas de retirer toutes les cales.



Si le bord long de la planche rencontre un tuyau, percez un trou d'au moins 16 mm de plus que le diamètre du tuyau, afin qu'il y ait un joint de dilatation autour du tuyau. Utilisez un crayon pour marquer l'endroit où vous voulez scier. Sciez la pièce à placer derrière les tuyaux, le plus près du mur. Couper en biais comme indiqué sur l'illustration. Si les tuyaux sont situés sur le côté court, coupez la planche à un angle de 90° en passant par les trous. Installez la planche, collez la pièce détachée, placez une cale contre le mur pendant que la colle sèche et recouvrez avec des colliers de serrage.

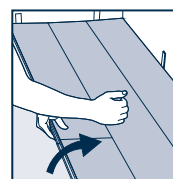


Les encadrements de porte peuvent être enlevés et réhaussés, mais il est généralement plus facile de les scier. Utilisez une planche libre comme gabarit et sciez le revêtement. Assurez-vous que le revêtement de sol n'est pas coincé entre le sous plancher et le cadre.

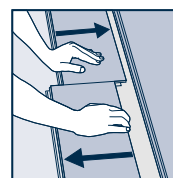


RETIRER UN PLANCHER (SANS OUTILS)

Séparez toute la rangée en la soulevant délicatement et en tapotant légèrement juste au-dessus du joint. Repliez et desserrez l'ensemble du bord long.



Écartez/glissez l'extrémité courte de la planche sur le côté.



Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

DRVENI POD

2025-01

Upute za
postavljanje

Uvijek provjerite najnovije lokalne propise na lokalnom jeziku i pridržavajte ih se.

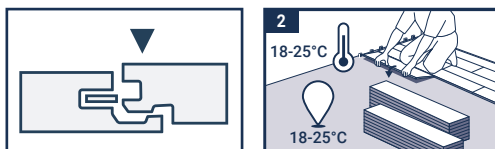
PREGLED MATERIJALA

Provjerite drveni pod prije i tijekom postavljanja. Ploče s vidljivim nedostacima ili neusklađenim izgledom ne smiju se upotrebljavati*. Osoba koja postavlja pod odgovorna je za to da se ne postavljaju pogrešni/neusklađeni materijali. Tvrtka Tarkett zamijeniti će neispravne materijale, ali neće kompenzirati dodatne troškove nastale zbog postavljanja neispravnog materijala.

* Obratite se svojem trgovcu.

AKLIMATIZACIJA

Prije ugradnje materijalima se mora omogućiti da dođu na sobnu temperaturu, tj. temperaturu od najmanje +18 °C najmanje 48 sati. Prije, tijekom i nakon postavljanja relativna vlažnost treba biti 30 – 60 %, a temperatura podloge i prostorije između 18 i 25 °C. Imajte na umu da se radovi koji povećavaju vlažnost, kao što su bojanje i kitanje, moraju obaviti pravodobno prije postavljanja poda.



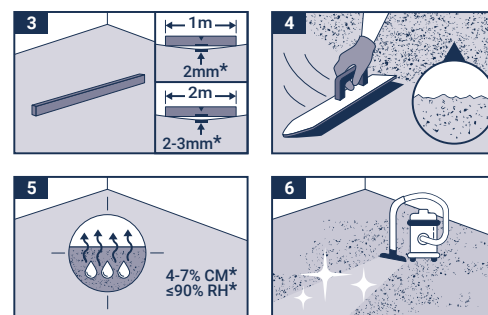
UKOVANJE

Drvene podove tvrtke Tarkett nemojte čuvati izravno na betonu, nego upotrijebite odstoynike/grede. Nemojte otvarati ambalažu do postavljanja.

PODLOGA

Podloga mora biti ravna, čvrsta, suha i čista te imati maksimalnu zakrivljenost od 3 mm na mjernoj duljini od 2 m, 2 mm na mjernoj duljini od 1 m i 1,2 mm na mjernoj duljini od 0,25 m. Prilikom polaganja ovog proizvoda relativna vlažnost u podlogama od normalnog građevinskog betona ne smije premašiti 90 %. Imajte na umu da se ta vrijednost odnosi samo na konstrukcijsku vlagu, a ne na dodatnu vlagu u podovima na tlu, iznad kotlovnica, s podnim grijanjem, iznad visokotemperaturnih cijevi u podovima i slično.

Imajte na umu da mjerenja uvijek mora provoditi posebno obučeni stručnjak.

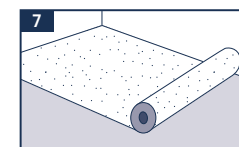


ZAŠTITA OD VLAGE

Parna brana mora se uvijek postaviti kada se sumnja na prisutnost vlage u podlozi. Isto tako, uvijek kada je podloga betonska ploča na tlu, sustav greda s lakim betonom, podovi iznad vlažnih i toplih područja (praonica, kotlovnica itd.), podovi s ugrađenim ili izloženim zavojnicama za grijanje i podovi na gredama iznad tehničke etaže. Parna brana mora se sastojati od polietilenske folije otporne na starenje (min. debljina 0,20 mm). Parna brana mora se preklapati za najmanje 200 mm. U konstrukciji poda nikada ne smije biti više od jedne parne brane. U sljedećem odjeljku potražite preporučene kombinacije.

ZVUK UDARCA

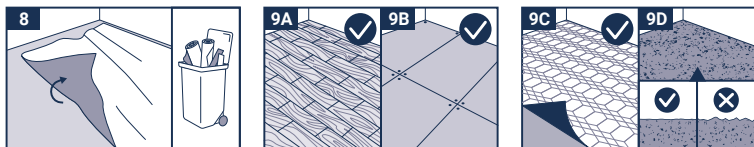
- Tarkoflex II (8790312, kombinirana parna brana)
 - Tarkofoam II (8790314) + parna brana (8790307)
 - Tarkett podloga od iglaste vune (8790300) + parna brana (8790307)
- Ako se koristi druga podloga, tlačna čvrstoća mora biti > 20 kPa.



Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

POSTOJEĆA PODNA OBLOGA

Fiksni drveni pod: provjerite je li podloga čvrsta, ravna, bez znakova truljenja i škripanja (međusobno učvrstite površine koje škripe). Veće nepravilnosti treba izbrusiti. Male pojedinačne nepravilnosti mogu se ispuniti podlogom od iglaste vune (maks. tri sloja). Zatim se kao srednji sloj koristi podloga od iglaste vune. Nove podne ploče postavljaju se okomito na stare.



Iverica: kao gore (fiksni drveni pod). Vijcima fiksirajte ivericu kako biste izbjegli buduće škripanje. Raspored ploča treba biti kao što je opisano u odjeljku Planiranje postavljanja.

Plivajući drveni pod: uklanjanje postojećih drvenih podova najbolja je opcija.

Pod od linoleuma: uklanjanje postojećeg poda najbolja je opcija. Na linoleum nemojte postavljati parnu branu. Upotrijebite podlogu od iglaste vune ili Tarkofoam II kao srednji sloj.

Plastični pod: drveni podovi mogu se postaviti izravno na kompaktni plastični (PVC) materijal ako su mu spojevi zavareni ili zabrtvljeni. Na plastične podove nemojte postavljati parnu branu. Upotrijebite podlogu od iglaste vune ili Tarkofoam II kao srednji sloj. Posavjetujte se sa svojim prodavačem podnih obloga.

Tekstil: ne preporučuje se. Postojeći materijal treba ukloniti.

PODNO GRIJANJE

U pravilu se parne brane moraju upotrebljavati uvijek kada se drveni podovi postavljaju iznad podnog grijanja. Kod organskih podnih konstrukcija (npr. drvo) nikada ne smije biti više od jedne parne barijere jer se tada vlaga može zadržati između slojeva. Stoga je kod tih konstrukcija važno provjeriti da u nižim dijelovima konstrukcije nema zaštite od pare.

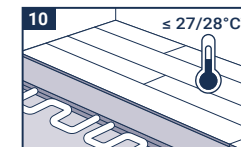
Kod bukve se javljaju osobito velika kretanja vlage, zbog čega Tarkett ne preporučuje upotrebu te vrste drva u kombinaciji s podnim grijanjem.

PODNO GRIJANJE S PLOČOM ZA RASPODJELU TOPLINE

Prilikom ugradnje podnog grijanja u žlebastu podlogu, npr. strugotine ili EPS (min. 150 kN/m²) s pločama za raspodjelu topline, drveni pod mora se postaviti okomito na zavojnice grijanog poda. Ako to nije moguće, potrebno je najprije prekriti podlogu pločama debljine najmanje 6 mm.

Ako su zavojnice za grijanje ugrađene u podlogu, nije potrebno obratiti posebnu pozornost na smjer polaganja poda.

Kada toplina prolazi kroz drveni pod, on se suši više nego inače, što može uzrokovati procjepe tijekom razdoblja grijanja. Sustav grijanja mora biti dizajniran tako da pruža ravnomjernu toplinu po cijeloj površini poda i nikada ne smije premašiti 27 °C ni na jednom dijelu poda. To vrijedi i za dijelove prekrivene tepihom, ormarićima itd. Da bi se to postiglo, potreban je samoregulator električni ili pravilno projektirani hidronički sustav podnog grijanja. Izbjegavajte velike i brze prilagodbe temperature podnog grijanja jer će to izložiti pod naprezanju.



POD OD EPS-A, PLASTIČNE MASE CELULARNE STRUKTURE / DRVENI POD OD 13 – 16 MM

Može se položiti na plastičnu izolaciju celularne strukture s tlačnom čvrstoćom od najmanje 150 kPa/m². Ploče od EPS-a ili plastične mase celularne strukture postavljaju se u uzorku opeke okomito na drveni pod. Parna barijera mora se postaviti ispod ploča od EPS-a ili plastične mase celularne strukture. Podloga od iglaste vune upotrebljava se kao međumaterijal na ploči od EPS-a / plastične mase celularne strukture.

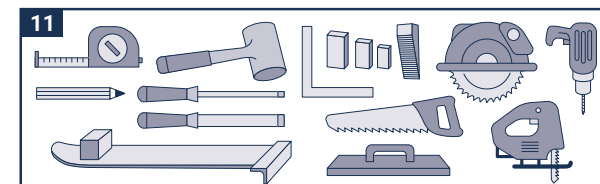
PRAKTIČNA GRIJAĆA FOLIJA

Mora se prekriti pločom debljine 6 mm.

ALATI

Potrebni su sljedeći alati:

- Čekić / gumeni čekić (ne smije uzrokovati promjenu boje)
- Ručna pila
- Ubodna ili kružna pila
- Bušilica
- Mjerna traka
- Kutnik
- Dlijeto
- Olovka
- Odstojni klinovi
- Blok za nabijanje
- Poluga za postavljanje



Pri upotrebi ubodne ili kružne pile ploču morate rezati sa stražnje strane. Pri upotrebi obične pile, ploču režite odozgo. Blok za nabijanje služi za zaštitu rubova ploča tijekom spajanja. Nikada nemojte upotrebljavati odrezani komad ploče kao blok za nabijanje jer udarci mogu uzrokovati oštećenja koja mogu postati vidljiva s vremenom. Tarkettove poluge za postavljanje (Tarktool) pojednostavljaju polaganje zadnjeg reda ploča.

Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

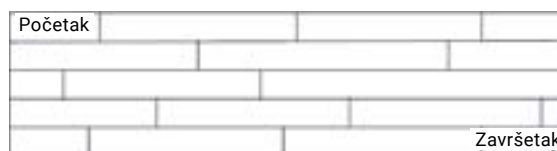
PLANIRANJE POSTAVLJANJA

Ako je prostorija relativno kvadratna, dulja strana ploča trebala bi biti paralelna s ulaznim svjetlom. U pravokutnim prostorijama najbolje je postaviti ploče u uzdužnom smjeru prostorije zbog širenja drveta (pogledajte u nastavku u odjeljku Dilatacijski spoj).

Napomena: U hodnicima se ploče uvijek moraju postavljati u uzdužnom smjeru hodnika!

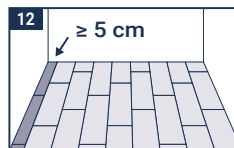
POČETNA I ZAVRŠNA PLOČA

Paketi mogu sadržavati pola ploče, koja bi se trebala upotrijebiti kao početna ili završna ploča. Pogledajte sliku u nastavku (pribl. jedan snop na 15 m² koji je posebno označen naljepnicom).



MJERENJE PROSTORIJE

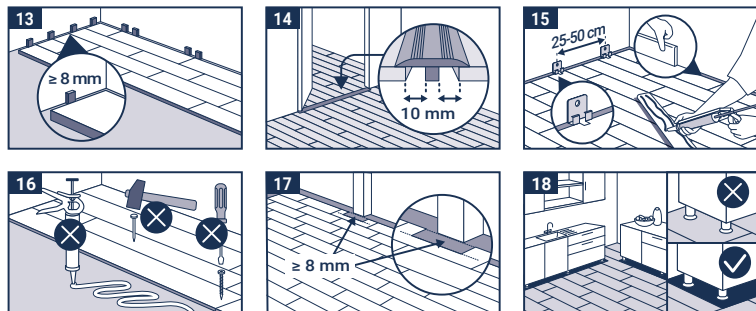
Provjerite je li zadnji red ploča uži od 5 cm. Ako je zid nagnut, prvi red ploča treba prepoloviti po dužini.



DILATACIJSKI SPOJ

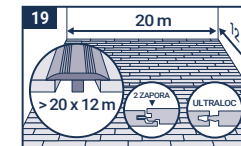
Drvo je živ materijal, što znači da će se drveni pod koji je postavljen kao plivajući, unatoč lamelnoj konstrukciji, malo pomicati (bubrenje ili skupljanje) ovisno o tome kako se unutarnja klima mijenja tijekom godine.

Drveni pod postavlja se prostoriju po prostoriju i mora se moći slobodno kretati u svim smjerovima. Stoga se između poda i zida oko cijele prostorije mora ostaviti razmak (takozvani dilatacijski spoj) od najmanje 1,5 mm po metru širine poda, a najmanje 8 – 10 mm. Isto vrijedi i za svu trajnu opremu, kao što su kuhinjske armature, kuhinjski otoci, stepenice, stupovi, pragovi, cijevi, priključci na ploče za kuhanje, kameni podovi itd. Dilatacijski spoj (= razmak) skriven je rubnim letvicama ili vijencima.



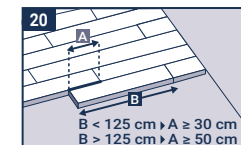
MAKSIMALNA POVRŠINA POSTAVLJANJA

Čiste (pravokutne) površine obično se mogu obložiti u neprekinutom segmentu do 250 m² (vrijedi za drvene podove debljine 11 – 16 mm). Međutim, maksimalna širina poda iznosi 12 m.



U pravilu vrijedi sljedeće: Na složenijim površinama, npr. u prostorijama u nizu s otvorima za vrata ili svodovima, rasporedima u kojima je povezano nekoliko prostorija ili hodnicima s prostorijama s obje strane, pod se može „postaviti plivajući” na znatno manjim područjima nego što je prethodno navedeno. U takvim slučajevima preporučuje se polaganje podova u nekoliko neovisnih kvadrata/pravokutnika između kojih su dilatacijski spojevi. Ako je potrebno da se sve površine polože kao jedna cjelina bez spojeva, drveni pod mora se zalijepiti na podlogu (pogledajte zasebne upute). Tom se metodom minimizira kretanje u drvenom podu pa se treba upotrebljavati i prilikom polaganja uzoraka (kod kojih se ploče polažu u različitim smjerovima) ili kada postoje drugi uzroci koji rezultiraju drukčijim oblicima kretanja u podu.

U svakom redu ploča moraju se nalaziti krajnji spojevi. Mora se osigurati pravilan pomak krajnjih spojeva u susjednim redovima za najmanje 500 mm (kod ploča dužine < 1250 mm za najmanje 300 mm) kako bi se pod održao ravnim tijekom promjenjivih klimatskih uvjeta. Početne i završne ploče mogu biti manje od 500 mm (300 mm).



POSTAVLJANJE DASAKA

Sloj izložen trošenju na daskama sastoji se od jednog velikog komada drva. Mogu se javiti razlike u boji između ploča, a čak i male razlike u boji između susjednih ploča mogu biti neugodno upadljive. Stoga podne daske treba „razvrstati” tijekom postavljanja. Otvorite nekoliko pakiranja i složite ih tako da imaju diskretne prijelaze boja. Time se sprečava da najsvjetlije ploče poda završe pored najtamnijih ploča poda.

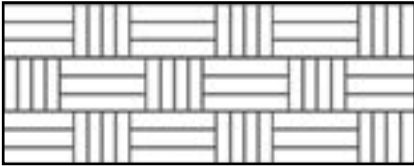
KOLEKCIJA NOBLE – POSTAVLJANJE BLOKOVA S UZORKOM

Zbog ručnog načina proizvodnje poda mogu se javiti umjerene varijacije u uzorku. Stoga je teško postići precizne uzorke. Mora se uzeti u obzir činjenica da može doći do manjih pomaka u uzorku. **Savjet:** Postavite cijeli red ploča u profil ne pričvršćujući dugačku stranu – pomaknite red ploča bočno kako biste postigli najbolji mogući uzorak sa susjednim redom, a zatim uklopite red ploča na željeno mjesto. Nastavite na isti način s preostalim redovima ploča.

Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

POSTAVLJANJE PLOČA S REŠETKASTIM UZORKOM

Uzorak pletera namijenjen je polaganju u stilu koji se često opisuje kao „nizozemski pleter”.
Drugi uzorci mogu se postaviti prema vašim željama, uz preporuku da budu dosljedni u cijelom prostoru. Obavezno se pridržavajte i drugih pravila.



ZAŠTITNI POKROV

Prekrijte pod tvrdim kartonom ili sličnim materijalom (8790308). Zaštitni materijal mora moći upiti vlagu i ne smije promijeniti boju završne podne površine.

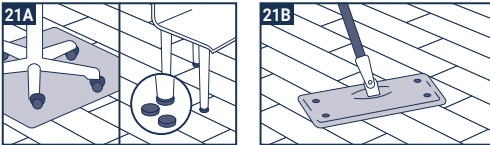
Savjet: pokrijte cijeli pod kako biste izbjegli promjene boje uzrokovane ultraljubičastim svjetlom.

Ako se na pod treba odložiti građevinski materijal ili ako se po njemu trebaju voziti paletizatori i slično tijekom gradnje, pod se mora zaštititi pločama (najmanje 12 mm), ovisno o težini tereta.

Napomena: nikada nemojte stavljati traku izravno na pod.

NJEGA I ODRŽAVANJE

Uvijek slijedite najnovije ažurirane upute za njegu i održavanje na stranici www.tarkett.com



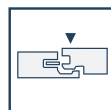
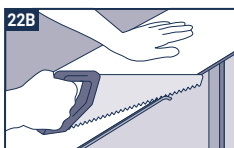
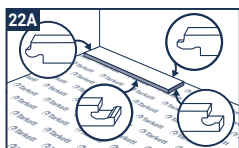
Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

POSTAVLJANJE PLOČA

2 ZAPORA

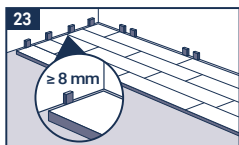
Takozvani sklopivi sustav kod kojeg se ploče spajaju tako da se jedna ploča ugura i preklopi prema dolje u profil prethodne ploče.

Prije polaganja prvog reda morate odrezati izbočinu na strani jezičca.

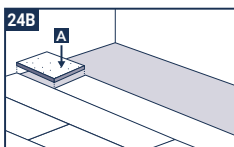
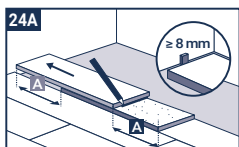


2 ZAPORA

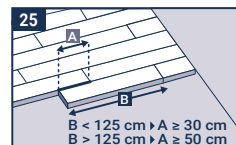
Prvi red. Imajte na umu da se podne ploče po mogućnosti trebaju polagati u uzdužnom smjeru prostorije. Počnite u lijevom kutu sa stranom jezičca okrenutom prema zidu i nastavite udesno. Utisnite klinove između poda i zida kako biste stvorili dilatacijski spoj od najmanje 8 – 10 mm. Druga ploča, prvi red. Pažljivo postavite ovu ploču blizu kratkog kraja prve ploče. Zatim lagano pritisnite ili udarite kratki kraj koji ste upravo položili.



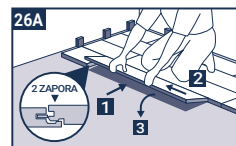
Na kraju reda okrenite zadnju ploču tako da je strana s utorom okrenuta prema strani s utorom. Kratki kraj pogurajte čvrsto uza zid. Olovkom označite rez, najmanje 8 – 10 mm od kratkog kraja prethodne ploče, tako da dobijete dilatacijski spoj kada ploču postavite na mjesto.



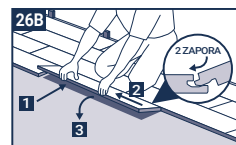
Prva ploča, drugi red. Počnite s odrezanom pločom iz prvog reda. Imajte na umu da između krajnjih spojeva mora biti najmanje 500 mm duž cijelog poda (najmanje 300 mm za ploče dužine < 1250 mm). To se ne odnosi na početne i završne ploče.



Druga ploča, drugi red. Pažljivo postavite ploču blizu kratkog kraja prethodne ploče.



Preklopite ploču prema dolje u neprekidnom pokretu primjenjujući blagi pritisak na kratki kraj prethodne ploče. Pri preklapanju pazite da ploče budu jedna uz drugu. Nastavite postavljati pod kako je prethodno opisano.



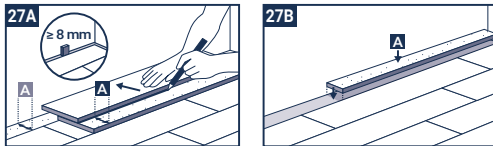
Zadnji red: kada dođete do zadnjeg reda, širina ploča možda neće biti odgovarajuća. U tom slučaju postavite zadnju ploču, s utorom okrenutim prema zidu, povrh i rub uz rub s predzadnjom pločom. Odozgo postavite dodatni komad ploče i izmjerite razmak povlačenjem ploče duž zida, označujući pritom olovkom mjesto na kojem će se posljednja ploča morati rezati. Ako zadnji red ploča nije odrezan, mora se odrezati izbočina kako bi se održao dilatacijski spoj. Odrezane ploče uže od 100 mm lijepe se na kratkom kraju.

Ako nema dovoljno prostora za preklapanje zadnje ploče (npr. obloga vrata, radiator), može se umjesto toga ugurati sa strane. Da bi se to omogućilo, potrebno je izravnati izbočinu prethodnog reda ploča. Dlijetom odrežite dio izbočine koji strši na vrhu vanjskog ruba.

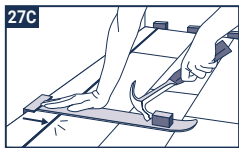
Plivajući 11 – 16 mm s 2 zapora

POSTAVLJANJE PLOČA (nastavak)

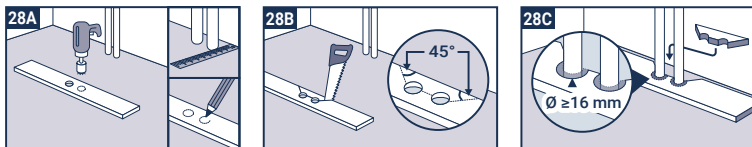
Nanesite tanku traku ljepila Tarkett Wood Adhesive D3 ili sličnog na vrh izmijenjene izbočine.



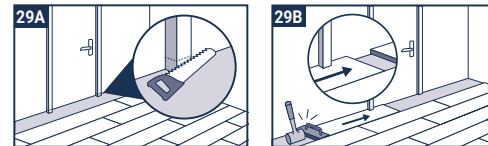
Zatim postavite zadnju ploču s bočne strane uz pomoć poluge za postavljanje. Završite postavljanjem klinova u dilatacijski spoj između poda i zida, tako da pod bude stegnut dok se ljepilo ne osuši. Nakon postavljanja poda možete postaviti rubne vijence i letvice, no ne zaboravite ukloniti sve klinove.



Ako se na dugačkoj strani ploče mora izbušiti rupa za cijev, izbušite rupu promjera najmanje 16 mm većeg od promjera cijevi tako da oko cijevi postoji dilatacijski spoj. Olovkom označite mjesto na kojem želite piliti. Odrežite komad koji će se postaviti iza cijevi, najbliže zidu. Režite pod kutom, kao što je prikazano na slici. Ako se cijevi nalaze na kratkoj strani poda, izrežite ploču pod kutom od 90° ravno kroz rupe. Postavite ploču, zalijepite odvojeni dio na mjesto, postavite klin uza zid dok se ljepilo suši i pokrijte ga cijevnim naglancima.

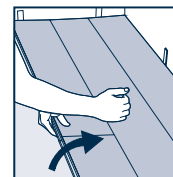


Okrvir vrata može se ukloniti i pomaknuti prema gore, ali ih je obično lakše odrezati. Upotrijebite slobodnu podnu ploču kao predložak za visinu i odrežite oblogu. Pobrinite se da se pod ne uglati između podloge i okvira.



UKLANJANJE PODA (BEZ ALATA)

Odvojite cijeli red tako da ga pažljivo podignete i lagano udarite neposredno iznad spoja. Preklapite prema gore i otpustite cijelu dugačku stranu.



Kratki kraj ploče razdvojite/izvucite bočno.



Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

SZALAGPARKETTA

Mindig ellenőrizze a helyi nyelven elérhető legújabb helyi előírásokat és kövesse az azokban foglaltakat.

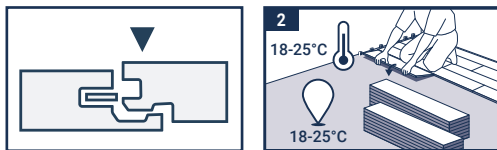
VIZSGÁLJA MEG AZ ANYAGOKAT

A fektetés előtt és közben is ellenőrizze a szalagparkettát. A látható hibákkal vagy nem megfelelő megjelenéssel rendelkező pallókat nem szabad felhasználni*. A padló fektetését végző személy felelős annak biztosításáért, hogy ne legyenek hibás/nem megfelelő anyagok beépítve. A Tarkett a hibás anyagokat kicseréli, a nem megfelelő anyag fektetéséből eredő többletköltségeket azonban nem téríti meg.

*Kérjük, forduljon kiskereskedőjéhez.

AKKLIMATIZÁLÁS

A fektetés előtt biztosítani kell, hogy az anyagok elérjék a szobahőmérsékletet, ezért azokat legalább 48 órán át minimum +18 °C-os hőmérsékleten kell tárolni. A fektetés előtt, alatt és után a relatív páratartalomnak 30–60%, az aljzat és a helyiség hőmérsékletének pedig 18–25 °C között kell lennie. Ne feledje, hogy a nedvességtartalmat növelő munkálatokat, pl. a festést és a fugázást padló fektetése előtt kell elvégezni.



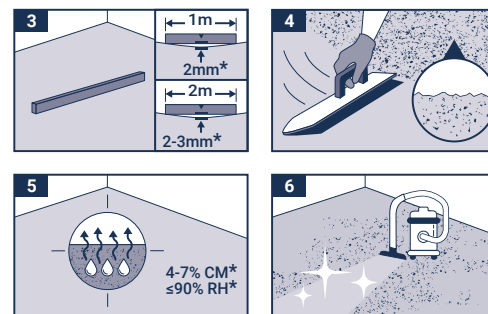
KEZELÉS

Ne tárolja a Tarkett szalagparkettát közvetlenül betonon, helyette használjon távtartókat/ párnafákat. Ne nyissa ki a csomagolást a fektetés megkezdése előtt.

HORDOZÓFELÜLET

Az aljzatnak síknak, szilárdnak, száraznak és tisztának kell lennie, emellett 2 méteres mérési hosszban legfeljebb 3 mm, 1 méteres mérési hosszban legfeljebb 2 mm, 0,25 méteres mérési hosszban pedig legfeljebb 1,2 mm görbülettel rendelkezhet. A termék fektetésekor a normál szerkezeti beton aljzatokban a relatív páratartalom nem haladhatja meg a 90%-ot. Vegye figyelembe, hogy ez az érték csak az építési nedvességre vonatkozik, nem pedig a talajon vagy a kazánházak fölötti lévő, a padlófűtéssel rendelkező, illetve a padlóban lévő magas hőmérsékletű csövek fölötti és hasonló környezetben elhelyezkedő padlók esetén jelen lévő további nedvességre.

Felhívjuk figyelmét, hogy a méréseket mindig az erre vonatkozó speciális képzettséggel rendelkező szakembernek kell elvégeznie.



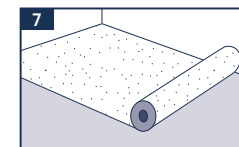
NEDVESSÉG ELLENI VÉDELEM

Ha az aljzatban nedvesség jelenlétének gyanúja merül fel, mindig párazáró réteget kell alkalmazni. Ugyanígy kell eljárni akkor is, ha az aljzat a talajon lévő betonlap, gerendából álló könnyűbeton rendszer, illetve a nedves és meleg területek (mosókonyha, kazánház stb.) feletti padlók, a beágyazott vagy szabadon hagyott fűtőkercsekkel ellátott padlók, valamint a kúszótérek feletti gerendákon lévő padlók. A párazáró rétegnek (min. 0,20 mm vastagságú) öregedésálló polietilén fóliából kell állnia. A párazáró rétegnek legalább 200 mm-es átfedésekkel kell rendelkeznie. A padlószerkezetben soha nem lehet egynél több párazáró réteg. A javasolt kombinációkat lásd a következő fejezetben.

LÉPÉSZAJ

- Tarkoflex II (8790312, kombinált párazáró)
- Tarkofoam II (8790314) + párazáró (8790307)
- Tarkett filc alátét (8790300) + párazáró (8790307)

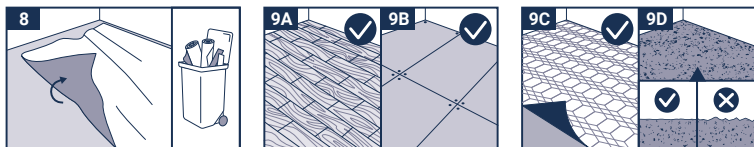
Más alátét alkalmazása esetén a nyomószilárdságnak (CS) 20 kPa-nál nagyobbak kell lennie.



Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

MEGLÉVŐ PADLÓBURKOLAT ANYAGA

Rögzített szalagparketta: Ellenőrizze, hogy az aljzat szilárd, sík, nem korhadt és nem nyikorog-e (csavarozza össze a nyikorgó felületeket). A nagyobb egyenetlenségeket le kell csiszolni. Kisebb elszigetelt egyenetlenségek filc alátéttel is kitölthetők (max. 3 rétegben). Ebben az esetben a filc alátétet középső réteggént alkalmazzák. Az új pallókat a régiekre merőlegesen kell fektetni.



Farostlemez: Mint fent (rögzített szalagparketta). Csavarral rögzítse a farostlemezt a helyére, hogy elkerülje a jövőbeli nyikorgást. A palló igazításának A fektetés tervezése című részben leírtak szerint kell történnie.

Úsztatott fektetéses szalagparketta: A legjobb megoldás a meglévő szalagparketta eltávolítása.

Linóleumpadló: A legjobb megoldás a meglévő padlóburkolat eltávolítása. Linóleumra ne helyezzen párazáró réteget. Közberső réteggént használjon filc vagy Tarkofoam II alátétet.

Műanyag padló: A szalagparketta kompakt műanyagra (PVC) közvetlenül fektethető, amennyiben a műanyag padló hegesztett vagy tömített illesztésekkel rendelkezik. Műanyag padlóra ne helyezzen párazáró réteget. Közberső réteggént használjon filc vagy Tarkofoam II alátétet. Forduljon padlóburkolat-kiskereskedőjéhez.

Textil: Nem javasolt. A meglévő anyagot el kell távolítani.

PADLÓFÜTÉS

Általános szabály, hogy mindig párazáró réteget kell alkalmazni a szalagparketták padlófűtés fölé történő fektetésekor. Organikus padlószervezetek (pl. fa) esetén soha nem alkalmazhatók egynél több párazáró réteg, mivel a nedvesség megrekedhet a rétegek között. Ezért ezeknél a padlóburkolatoknál fontos ellenőrizni, hogy a padló szerkezete nem tartalmaz-e párazáró védelmet.

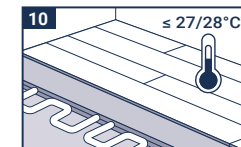
A bükk különösen nagy nedvességmegmozgásokkal rendelkezik, ezért a Tarkett nem javasolja az ilyen fajta padlófűtéssel való kombinálását.

HŐELOSZTÓ LEMEZZEL RENDELKEZŐ PADLÓFÜTÉS

A padlófűtés hornyolt aljzatra, pl. vésett padlóba vagy expandált polisztirolba (EPS, min. 150 kN/m²) hőelosztó lemezekkel történő beépítésekor a szalagparkettát a fűtött padló tekercseire merőlegesen kell fektetni. Ha ez nem lehetséges, akkor az aljzatot először egy legalább 6 mm vastagságú lemezanyaggal kell lefedni.

Ha a fűtőtekercseket az aljzatba öntik, nem kell különösebb figyelmet fordítani a padló fektetési irányára.

A szalagparkettán átáramló hő a normálisnál jobban kiszárítja a parkettát, ami a fűtési időnyben hézagok kialakulását eredményezheti. A fűtési rendszert úgy kell megtervezni, hogy a padló teljes felületén egyenletes meleget biztosítson, és a hőmérséklet a padló egyetlen részén se haladja meg a 27 °C-ot. Ez a szőnyegek, szekrények stb. alatti részekre is vonatkozik. Ennek eléréséhez önszabályozó elektromos vagy megfelelően megtervezett vízzel működő padlófűtési rendszerre van szükség. Kerülje a padlófűtés nagymértékű és gyors hőmérséklet-módosítását, mivel ez megterheli a padlót.



EPS, HABOSÍTOTT MŰANYAG/SZALAGPARKETTA 13–16 MM

Fektethető legalább 150 kPa/m² nyomószilárdságú habosított műanyag szigetelésre. Az EPS- vagy habosított műanyag lapokat a szalagparkettára merőlegesen, téglamintában kell fektetni. A párazáró réteget mindig az EPS-panelek vagy habosított műanyag lapok alá kell helyezni. A filc alátétet köztes anyagként használják az EPS-lapon/habosított műanyagban.

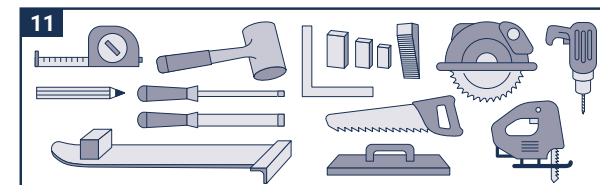
KOMFORT FŰTŐFÓLIA

6 mm vastagságú lemezanyaggal kell borítani.

SZERSZÁMOK

A következő szerszámokra van szükség:

- Kalapács/gumikalapács (nem okozhat elszíneződést)
- Kézifűrész
- Szűrőfűrész vagy körfűrész
- Fűrőgép
- Mérőszalag
- Asztalos derékszög
- Véső
- Ceruza
- Távtartó ékek
- Ütőfa
- Behúzóvas



Szűrőfűrész vagy körfűrész használata esetén a palló vágását a hátoldalon kell elvégezni. Amennyiben hagyományos kézfűrész használ, a palló vágását a felső oldalon végezze. Az ütőfa a pallók élének védelmére szolgál az összeillesztés során. Soha ne használjon levágott pallót ütőfaként, mert ez olyan sérüléseket okozhat, amelyek idővel láthatóvá válhatnak. A Tarkett behúzóvasai (Tarktool) leegyszerűsítik az utolsó pallósor fektetését.

Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

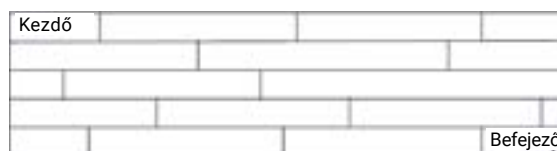
A FEKTETÉS TERVEZÉSE

Ha a szoba megközelítőleg négyzet alakú, a pallók hosszanti oldalainak párhuzamosaknak kell lenniük a bejövő fénnel. Téglalap alakú terekben a fa tágulása miatt a pallókat a helyiség hosszanti irányában fektetni (lásd alább a Tágulási hézag című részt).

Megjegyzés: A folyosókon a pallókat minden esetben a folyosó hosszanti irányában kell elhelyezni!

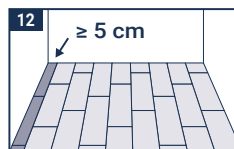
KEZDŐ ÉS BEFEJEZŐ PALLÓ

A csomagok tartalmazhatnak egy fél pallót, amelyet kezdő vagy befejező pallóként kell használni. Lásd az alábbi képet (15 m²-enként kb. egy csomag, amely külön címkével van megjelölve).



A HELYSÉG MÉRETEINEK MEGHATÁROZÁSA

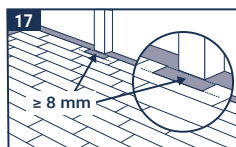
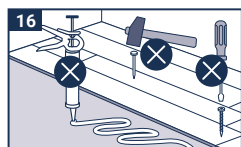
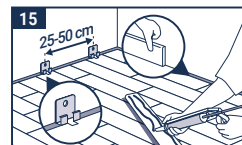
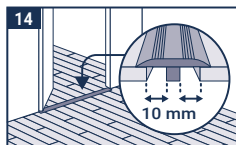
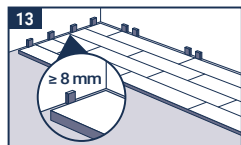
Ellenőrizze, hogy az utolsó pallósor nem keskenyebb-e 5 cm-nél. Ha a fal nem egyenes, az első pallósort hosszában fel kell osztani.



TÁGULÁSI HÉZAG

A fa élő anyag, ami azt jelenti, hogy a beltéri klíma év közbeni változásaitól függően az úsztatott fektetéses szalagparketta a lamellás szerkezet ellenére is kismértékben elmozdul (tágul vagy zsugorodik).

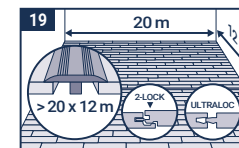
A szalagparkettát helyiségről helyiségre kell fektetni, és biztosítani kell, hogy minden irányban szabadon mozoghasson. Ezért a padló és a fal között a helyiség egészében a padlószélesség minden méterére vonatkozóan minimum 1,5 mm-es, de legalább 8–10 mm-es rést (úgynevezett tágulási hézagot) kell hagyni. Ugyanez vonatkozik minden rögzített berendezési tárgyra is, mint például a konyhai szerelvényekre, konyhaszigetekre, lépcsőkre, oszlopokra, küszöbökre, csövekre, főzőlapokhoz való csatlakozásokra, kőpadlóra stb. A tágulási hézagot (= a rést) szegélylécekkel vagy profilokkal lehet eltakarni.



MAXIMÁLIS FEKTETÉSI FELÜLET

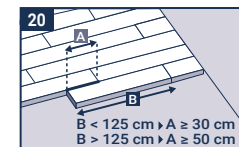
Sima (téglalap alakú) felületek általában 250 m² egybefüggő területig fektethetők (11–16 mm-es szalagparketták esetén).

A padló maximális szélessége azonban 12 m lehet.



Általános javaslatok: Bonyolultabb felületeknél, pl. egy sorban elhelyezkedő ajtónyílásokkal vagy boltozatokkal rendelkező helyiségeknél, olyan elrendezéseknél, ahol több helyiség kapcsolódik egymáshoz, vagy olyan folyosóknál, ahol mindkét oldalon vannak helyiségek, a padló a fent említettéknél jóval kisebb területeken „lebeghet”. Ilyen esetekben ajánlott a padlót több, egymástól független négyzet/téglalap formájában fektetni, és közöttük tágulási hézagokat hagyni. Ha a teljes felület illesztésmentesen kell egymás mellé fektetni, a szalagparkettát az aljzatra kell ragasztani (lásd a külön útmutatót). Ez a módszer minimalizálja a szalagparketta mozgását, és ugyanezt a megoldást kell alkalmazni akkor is, ha a fektetés során mintákat hozunk létre (amikor a pallókat különböző irányban fektetjük le), vagy ha más okok miatt a padlóban eltérő irányú mozgások keletkeznek.

Minden pallósornak végillesztésekkel kell rendelkeznie. Az egymás melletti sorokban biztosítani kell a végillesztések megfelelő mértékű, legalább 500 mm-es (1250 mm-nél hosszabb pallók esetén legalább 300 mm-es) eltolását, hogy a padló a beltéri klíma ingadozásai során is megőrizze vízszintesességét. A kezdő és befejező pallók hossza 500 mm-nél (300 mm-nél) kisebb is lehet.



A PALLÓK FEKTETÉSE

A pallók kopórétege egyetlen nagy méretű fadarabból áll. Az egyes pallók között színelkülbségek fordulhatnak elő, viszont a szomszédos deszkák árnyalatai között a legkisebb eltérés is zavaró lehet. Ezért a pallókat a fektetés során „össze kell válogatni”. Nyisson ki több csomagot, és a pallókat lágy színátmeneteket létrehozva rendezze el. Ez megakadályozza, hogy a padló legvilágosabb pallói a padló legsötétebb pallói mellé kerüljenek.

NOBLE KOLLEKCIÓ – MINTÁS BLOKKOK FEKTETÉSE

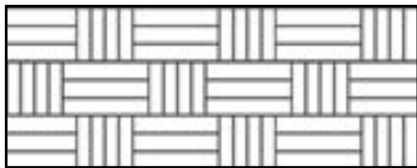
A padló gyártásának kézműves jellege miatt a mintázatban eltérések lehetnek. Ezért nehéz pontos mintákat létrehozni. Mindenképpen figyelembe kell venni, hogy a mintázatban kisebb elmozdulások jelentkezhetnek.

Tipp: Helyezzen egy teljes pallósort a profilba anélkül, hogy a hosszú oldalt rögzítené, majd csúsztassa oldalra, hogy a lehető legjobb mintát hozza létre a szomszédos sorral, végül hajtja a helyére a pallósort. Ugyanezt a módszert alkalmazva folytassa a fektetést a többi pallósorral.

Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

RÁCSMINTÁZATÚ PALLÓK FEKTETÉSE

A Basket Weave (kosárfonás) minta fektetése gyakran „holland kosárfonás” stílusban történik. A fektetés az Ön preferenciáinak megfelelő más minták alkalmazásával is elvégezhető, de javasoljuk, hogy mindenütt maradjon következetes. Ügyeljen arra, hogy a fektetéssel kapcsolatos többi szabályt is betartsa.



VÉDŐBORÍTÁS

Fedje le a padlót kemény kartonnal vagy hasonlóval (8790308). A védőborítás anyagának képesnek kell lennie a nedvesség magába szívására, és nem színezheti el a kezelt padlófelületet.

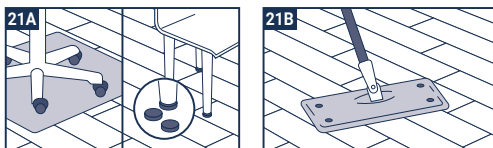
Tipp: fedje le a teljes padlót, hogy elkerülje az UV-fény okozta színváltozásokat.

Ha a padlót építőanyaggal terhelik, vagy ha az építési időszak alatt egységtrakomány-képző gépek stb. közlekednek rajta, a padlót a rakomány tömegétől függően deszkaanyaggal (legalább 12 mm) kell védeni.

Megjegyzés: Soha ne ragasszon ragasztószalagot közvetlenül a padlóra.

ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS

Mindig kövesse a www.tarkett.com weboldalon található legfrissebb ápolási és karbantartási utasításokat



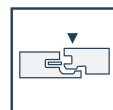
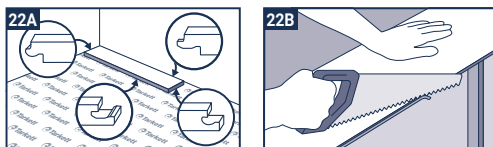
Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

A PALLÓK FEKTETÉSE

2-LOCK

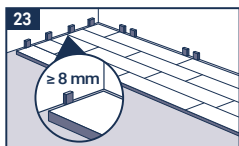
Úgynevezett lehajtható rögzítő rendszer, ahol a pallókat úgy kötik össze, hogy azokat betolják az előző palló profiljába, majd lehajtják.

Az első sor fektetése előtt a csap felőli oldal kiálló részét le kell vágni.

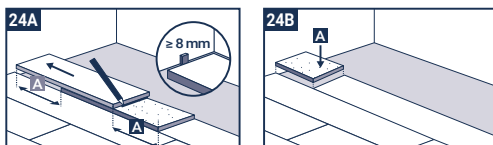


2-LOCK

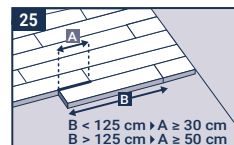
Első sor. Ne feledje, hogy a pallókat lehetőleg a helyiség hosszanti oldalával megegyező irányban kell fektetni. Kezdje a bal oldali sarokban úgy, hogy a pallók csap felőli oldala van a fal mellett, majd haladjon jobbra. Helyezzen ékeket a padló és a fal közé, legalább 8–10 mm-es távolsági hézagot létrehozva. Második palló, első sor. Óvatosan helyezze ezt a pallót közel az első palló rövid végéhez. Ezután finoman nyomja vagy ütögesse meg az éppen lefektetett rövid véget.



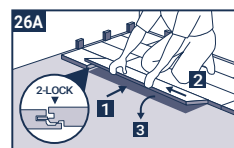
A sor végén fordítsa el az utolsó pallót úgy, hogy a hornyolt oldala az előző palló hornyolt oldalával szemben legyen. Nyomja a palló rövid végét szorosan a falhoz. Ceruzával jelölje ki a vágás helyét az előző palló rövid végétől legalább 8–10 mm-re, hogy a palló beillesztésekor megfelelő távolsági hézag maradjon.



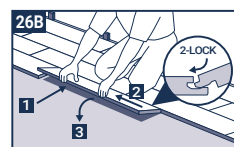
Első palló, második sor. Kezdjen az első sor végén levágott palló leeső részével. Vegye figyelembe, hogy a padló teljes hosszában a végillesztések között legalább 500 mm távolságnak kell lennie (1250 mm-nél hosszabb pallók esetén legalább 300 mm-nek). Ez nem vonatkozik a kezdő és befejező pallókra.



Második palló, második sor. Óvatosan helyezze a pallót közel az előző palló rövid végéhez.



Folyamatos mozdulattal hajtsa le a pallót, miközben enyhe nyomást gyakorol az előző palló rövid végére. Ügyeljen arra, hogy a pallók a lehajtáskor szorosan illeszkedjenek egymáshoz. Folytassa a padló fektetését az előzőekben leírtak szerint.

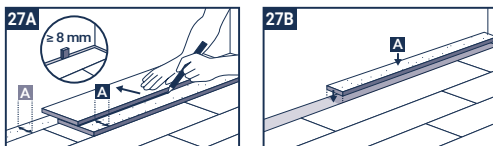


Utolsó sor: Amikor eléri az utolsó sort, előfordulhat, hogy a fennmaradó hely túl keskeny a pallók számára. Ebben az esetben helyezze az utolsó pallót az utolsó előtti palló tetejére úgy, hogy az élek illeszkedjenek, a hornyolt oldal pedig a fal felé nézzen. Helyezzen egy plusz pallódarabot ezek tetejére, és mérje ki a rést úgy, hogy a deszkát végighúzza a fal mentén, közben ceruzával megjelöli az utolsó palló vágásának helyét. Ha az utolsó pallósor nem kellett elvágni, a horony kiálló peremeit le kell fűrészelni a távolsági hézag fenntartása érdekében. A 100 mm-nél keskenyebbre vágott pallókat a rövid végüknél ragasztják. Ha nincs elég hely az utolsó palló lehajtásához (pl. ajtókeret, radiátor), akkor a palló oldalról is benyomható. Ahhoz, hogy ez lehetséges legyen, az előző pallósor kiálló peremét ki kell egyenesíteni. Vésővel vágja le a perem külső él tetején kiálló részét.

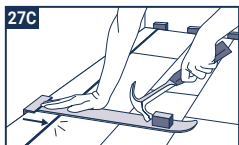
Úsztatott fektetés 11–16 mm – 2-lock rögzítő rendszer

A PALLÓK FEKTETÉSE (folytatás)

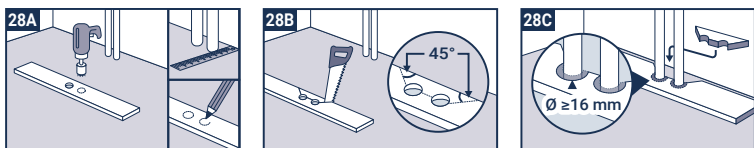
Vigyen fel egy vékony csíkot a Tarkett Wood Adhesive D3 vagy hasonló ragasztóból a módosított perem tetejére.



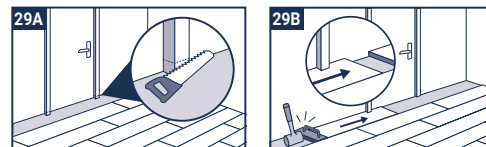
Ezután az utolsó palló fektetését oldalról, egy behúzóvas segítségével végezze el. Végezetül helyezzen ékeket a padló és a fal közötti tágulási hézagba, hogy a padló feszes legyen, amíg a ragasztó meg nem szárad. Most, hogy a padló fektetése megtörtént, már felhelyezhetők a díszlécek és a szegélylécek, csak ne felejtse el eltávolítani az összes éket.



Ha a palló hosszú oldala mentén cső található, fúrjon egy, a cső átmérőjénél legalább 16 mm-rel nagyobb átmérőjű lyukat, hogy a cső körül megfelelő tágulási hézag legyen. Ceruzával jelölje ki a fűrészelés helyét. Fűrészelje ki a csövek mögött lévő, a falhoz a legközelebb eső darabot. A vágást az ábrán látható módon végezze. Ha a csövek a palló rövid oldalán helyezkednek el, vágja el a pallót 90°-os szögben, egyenesen a lyukakon keresztül. Illessze be a pallót, ragassza a helyére a lefűrészelt darabot, helyezzen egy éket a fal és a palló közé, amíg a ragasztó megszárad, és fedje le a lyukat csőtakaróval.

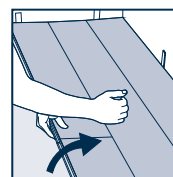


Bár az ajtókeret eltávolítható és feljebb mozgatható, általában egyszerűbb lefűrészelni. Egy szabad pallót magassági sablonként használva fűrészelje le a keretet. Ügyeljen rá, hogy a padló ne szoruljon be az aljzat és a keret közé.



A PADLÓ ELTÁVOLÍTÁSA (SZERSZÁMOK NÉLKÜL)

Óvatosan emelje fel a teljes sort, és finoman ütögesse meg közvetlenül az illesztés felett. Hajtsa fel és lazítsa meg a sor teljes hosszú oldalát.



Húzza szét/csúsztassa ki oldalirányban a palló rövid végét.



Flottante 11-16 mm - 2-lock

PARQUET

2025-01

Istruzioni
per la posa

Controllare e rispettare sempre le normative locali più recenti nella lingua locale.

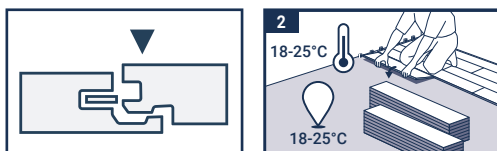
CONTROLLARE IL MATERIALE

Controllare il parquet prima e durante l'installazione. Non utilizzare doghe con difetti visibili o dall'aspetto non conforme*. L'installatore ha la responsabilità di garantire che non venga installato materiale errato/non conforme. Tarkett sostituirà il materiale difettoso ma non rimborserà costi aggiuntivi derivanti dall'installazione di materiale errato.

*Contattare il rivenditore.

ACCLIMATAZIONE

Prima dell'installazione i materiali devono essere lasciati a temperatura ambiente ovvero almeno a +18 °C per minimo 48 ore. Prima, durante e dopo l'installazione, l'umidità relativa deve essere del 30-60% e la temperatura del sottofondo e dell'ambiente deve essere compresa tra 18 e 25 °C. Tenere presente che i lavori che favoriscono la presenza di umidità, come tinteggiatura e stuccatura, devono essere eseguiti con un buon margine di anticipo rispetto alla posa del pavimento.



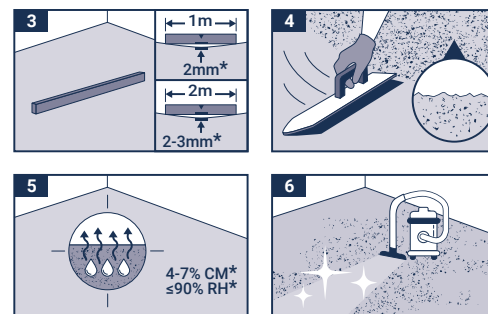
MOVIMENTAZIONE

Non stoccare i parquet Tarkett poggiandoli direttamente su calcestruzzo, ma utilizzare distanziatori/travetti. Non aprire l'imballo prima di eseguire l'installazione.

SOTTOFONDO

Il sottofondo deve essere piano, stabile, asciutto e pulito; la tolleranza massima di dislivello consentita è di 3 mm per una lunghezza di 2 metri, 2 mm per una lunghezza di 1 metro e 1,2 mm per una lunghezza di 0,25 metri. Durante la posa del prodotto, l'umidità relativa dei sottofondi in calcestruzzo strutturale normale non deve superare il 90%. Questo valore si applica solo all'umidità di costruzione e non all'umidità aggiuntiva dei pavimenti situati a piano terra, sopra i locali caldaia, dotati di riscaldamento a pavimento o di tubi integrati ad alta temperatura e simili.

Le misurazioni devono essere sempre eseguite da un professionista qualificato.

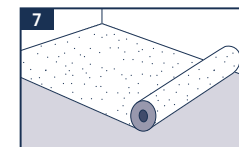


PROTEZIONE DALL'UMIDITÀ

Prevedere sempre l'installazione di una barriera al vapore, se si sospetta la presenza di umidità nel sottofondo e ogni volta che il sottofondo è costituito da massetti in calcestruzzo su terra o da sistemi a travetti in calcestruzzo leggero, ovvero se il pavimento da rivestire si trova al di sopra di zone umide e calde (lavanderia, locali caldaia, ecc.), è dotato di serpentine di riscaldamento integrate o esposte, oppure poggia su travi al di sopra di vespai. La barriera al vapore deve essere costituita da un foglio di polietilene resistente all'invecchiamento (spessore min. 0,20 mm). Gli strati di barriera al vapore devono essere sovrapposti per almeno 200 mm. Nella struttura del pavimento non deve mai essere presente più di una barriera al vapore. Vedere il paragrafo successivo per le combinazioni consigliate.

RUMORE DA CALPESTIO

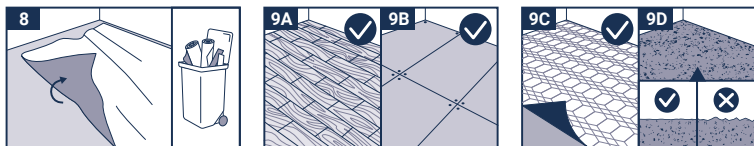
- Tarkoflex II (8790312, barriera al vapore integrata)
 - Tarkofoam II (8790314) + barriera al vapore (8790307)
 - Sottofondo in feltro Tarkett (8790300) + barriera al vapore (8790307)
- Se si utilizza un altro sottofondo, la resistenza alla compressione (CS) deve essere > 20 kPa.



Flottante 11-16 mm - 2-lock

PAVIMENTI PREESISTENTI

Parquet fisso: controllare che il sottofondo sia stabile, piano, integro e senza scricchiolii (avvitare le superfici scricchiolanti). Levigare le irregolarità più evidenti. Piccole irregolarità isolate possono essere riempite con un sottofondo in feltro (max 3 strati). Quindi, utilizzare il sottofondo in feltro come strato intermedio. Posare i listoni nuovi perpendicolarmente a quelli preesistenti.



Truciolato: seguire la procedura appena descritta (parquet fisso). Avvitare saldamente il truciolato per evitare futuri scricchiolii. Allineare i listoni in base a quanto descritto al paragrafo "Pianificazione dell'installazione".

Parquet flottante: la rimozione del parquet preesistente è l'opzione migliore.

Pavimento in linoleum: la rimozione del rivestimento preesistente è l'opzione migliore. Non installare una barriera al vapore sul linoleum. Utilizzare il sottofondo in feltro o Tarkofoam II come strato intermedio.

Pavimento in plastica: il parquet può essere posato direttamente sul rivestimento in pvc compatto, se è dotato di giunti saldati o sigillati. Non installare una barriera al vapore su pavimenti in pvc. Utilizzare il sottofondo in feltro o Tarkofoam II come strato intermedio. Consultare il rivenditore.

Tessile: sconsigliato. Rimuovere il rivestimento preesistente.

RISCALDAMENTO A PAVIMENTO

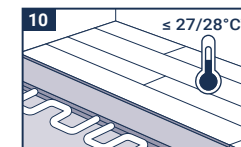
Di norma, quando si installa un parquet in presenza di riscaldamento a pavimento, è necessario utilizzare sempre una barriera al vapore. Con strutture organiche (ad es. legno), non si deve mai utilizzare più di una barriera al vapore, poiché l'umidità può rimanere intrappolata tra gli strati. Per questi materiali è quindi importante verificare che non vi siano ulteriori barriere al vapore al di sotto della struttura.

Il faggio è particolarmente soggetto a deformazione da umidità, motivo per cui Tarkett sconsiglia di utilizzare questo tipo di legno in combinazione con il riscaldamento a pavimento.

RISCALDAMENTO A PAVIMENTO CON PIASTRA DI DISTRIBUZIONE DEL CALORE

In presenza di riscaldamento a pavimento in sottofondi cavi, costituiti ad es. da truciolato o EPS (min. 150 kN/m²) con piastre di distribuzione del calore, il parquet deve essere posato perpendicolarmente alle serpentine del pavimento riscaldato. Qualora ciò non fosse possibile, è necessario coprire prima il sottofondo con materiale protettivo per almeno 6 mm.

Se le serpentine di riscaldamento sono integrate nel sottofondo, non è necessario prestare particolare attenzione alla direzione di posa del parquet.



Quando il calore attraversa il parquet, questo si asciuga più velocemente del normale e con il riscaldamento acceso può creare degli spazi. L'impianto di riscaldamento deve essere progettato in modo da distribuire il calore uniformemente su tutta la superficie del pavimento e non superare mai i 27 °C in nessun punto del pavimento. Ciò vale anche al di sotto di tappeti, armadi, ecc. Per ottenere questo risultato è necessario un impianto di riscaldamento elettrico a pavimento autolimitante o idronico adeguatamente progettato. Evitare prolungati e repentini sbalzi della temperatura del riscaldamento a pavimento, poiché ciò comporterebbe uno stress a carico del pavimento.

EPS, PLASTICA ALVEOLARE/PARQUET 13-16 MM

Può essere posato su un isolamento in plastica alveolare con resistenza alla compressione di min. 150 kPa/m². I listoni in EPS o plastica cellulare vengono posati perpendicolarmente al pavimento in legno. Sotto i pannelli in EPS o in plastica alveolare deve essere inserita una barriera al vapore. Utilizzare il sottofondo in feltro come materiale intermedio sui pannelli in EPS/plastica alveolare.

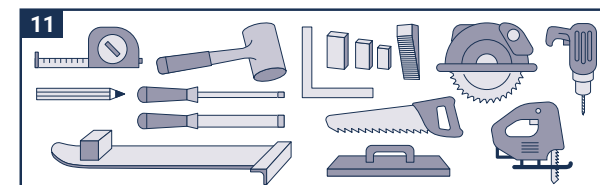
FOGLIO RISCALDANTE COMFORT

Deve essere coperto da uno strato di materiale protettivo dello spessore di 6 mm.

UTENSILI

Sono necessari i seguenti utensili:

- Martello/martello in gomma (che non causi perdita di colore)
- Sega a mano
- Seghetto alternativo o sega circolare
- Trapano
- Metro a nastro
- Squadra da falegname
- Scalpello
- Matita
- Cunei distanziatori
- Blocco di battuta
- Utensile a percussione



Se si utilizza un seghetto alternativo o una sega circolare, è necessario tagliare il listone da dietro. Se si utilizza un normale seghetto a mano, tagliare il listone dall'alto. Il blocco di battuta serve a proteggere i bordi dei listoni durante la giunzione. Non utilizzare mai un listone residuo come blocco di battuta, in quanto può causare danni da impatto che potrebbero diventare visibili nel tempo. Gli utensili a percussione Tarkett (Tarktool) semplificano il lavoro di posa dell'ultima fila di listoni.

Flottante 11-16 mm - 2-lock

PIANIFICAZIONE DELL'INSTALLAZIONE

Se la stanza è relativamente quadrata, la direzione dei listoni deve essere parallela alla luce in entrata. Negli spazi rettangolari è preferibile posare i listoni in direzione longitudinale, per via della dilatazione del legno (vedere di seguito al paragrafo "Giunti di dilatazione").

NB: Nei corridoi, i listoni devono sempre essere posizionati in direzione longitudinale!

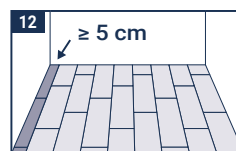
LISTONI DI INIZIO E FINE

All'interno della confezione possono essere presenti listoni di metà lunghezza da utilizzare come listoni di inizio o fine. Vedere la figura seguente (un pacco per ogni 15 m² circa contrassegnato con un'etichetta specifica).



PRENDERE LE MISURE DELLA STANZA

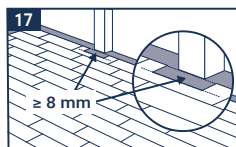
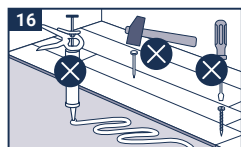
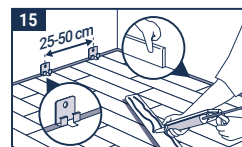
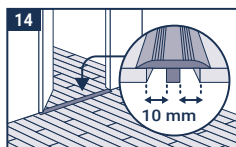
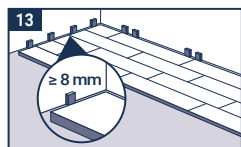
Verificare che la larghezza dell'ultima fila di listoni non sia inferiore a 5 cm. Se la parete non è dritta, la prima fila di listoni deve essere divisa longitudinalmente.



GIUNTI DI DILATAZIONE

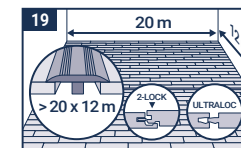
Il legno è un materiale vivo, il che significa che un parquet flottante, nonostante la struttura a lamelle, si deforma leggermente (per rigonfiamento o restringimento) a seconda dei cambiamenti climatici interni nel corso dell'anno.

Il parquet viene posato stanza per stanza e deve potersi espandere liberamente in tutte le direzioni. Pertanto, è necessario mantenere spazi liberi (cosiddetti giunti di dilatazione) di almeno 1,5 mm per metro di larghezza del pavimento (minimo 8-10 mm) tra il pavimento e la parete dell'intera stanza. La stessa precauzione deve essere presa per tutti gli elementi fissi, come mobili e isole della cucina, scale, colonne, soglie, tubi, collegamenti ai piani cottura, pavimenti in pietra, ecc. Il giunto di dilatazione (= lo spazio) viene nascosto da battiscopa o modanature.



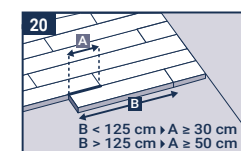
SUPERFICIE MASSIMA DI INSTALLAZIONE

Su superfici regolari (rettangolari) è di norma possibile installare parquet fino a 250 m² (listoni da 11 a 16 mm). Tuttavia, la larghezza massima del pavimento è di 12 m.



Di norma: su superfici più complesse, ad es. stanze disposte in successione con aperture di porte o volte, più stanze comunicanti tra loro o corridoi con stanze su entrambi i lati, può essere necessario "spezzare" il pattern del parquet negli spazi più ristretti. In questi casi, si consiglia di posare i parquet in più quadrati/rettangoli indipendenti con giunti di dilatazione tra loro. Se è necessario posare tutti i listoni senza giunti, il parquet deve essere incollato sul sottofondo (vedere apposite istruzioni). Si tratta di un metodo che riduce al minimo la deformazione del parquet e che deve essere utilizzato anche quando il pattern di posa prevede diverse direzioni dei listoni o quando altre cause determinano la deformazione del parquet.

Devono essere presenti giunti terminali in ogni fila. È necessario prevedere un adeguato sfalsamento dei giunti terminali nelle file adiacenti di almeno 500 mm (300 mm per listoni di lunghezza inferiore a 1.250 mm) per mantenere il pavimento a livello in caso di variazioni climatiche. I listoni di partenza e di arrivo possono essere di lunghezza inferiore a 500 mm (300 mm).



INSTALLAZIONE DELLE DOGHE

Lo strato di usura delle doghe è costituito da un unico grande pezzo di legno. I listoni possono essere di colore diverso e anche lievi differenze di sfumatura tra listoni adiacenti possono essere sgradevoli. Pertanto, le doghe devono essere selezionate durante l'installazione. Aprire più confezioni e ordinarle armonizzando le sfumature cromatiche. In questo modo si evita che i listoni più chiari finiscano accanto a quelli più scuri.

COLLEZIONE NOBLE - INSTALLAZIONE DI BLOCCHI SEGUENDO UN PATTERN

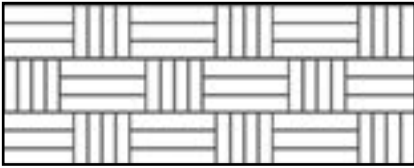
A causa del metodo di produzione artigianale del parquet, potrebbero esserci alcune variazioni nel pattern. È pertanto difficile ottenere pattern precisi. Occorre tenere conto del fatto che nel pattern possono verificarsi lievi scostamenti.

Suggerimento: installare una fila completa di listoni nel profilo senza collegare il lato lungo; fare scivolare la fila di listoni lateralmente per ottenere il miglior pattern possibile con la fila adiacente, quindi collocare la fila di listoni in posizione. Proseguire con lo stesso metodo per le restanti file di listoni.

Flottante 11-16 mm - 2-lock

PATTERN DI INSTALLAZIONE A GRIGLIA

Il pattern Basket Weave è pensato per essere posato secondo uno schema spesso descritto come stile "Dutch basket weave". È possibile utilizzare altri pattern di posa in base alle proprie preferenze, con il consiglio di mantenere una certa uniformità. Assicurarsi di attenersi anche alle altre regole.



COPERTURA DI PROTEZIONE

Coprire il pavimento con cartone rigido o materiale analogo (8790308). Il materiale protettivo deve essere in grado di assorbire l'umidità e non deve scolorire la superficie finita del pavimento.

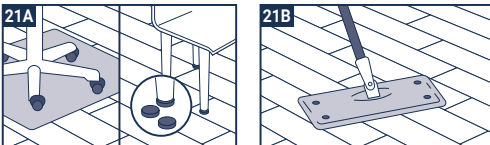
Suggerimento: coprire l'intero pavimento per evitare variazioni di colore dovute ai raggi UV.

Se si prevede di poggiare sul pavimento materiale edile o pallettizzatori, proteggere il pavimento con materiale protettivo (almeno 12 mm) a seconda del peso del carico gravante su di esso.

N.B. Non applicare mai il nastro direttamente sul pavimento.

PULIZIA E MANUTENZIONE

Seguire sempre le istruzioni di pulizia e manutenzione aggiornate su www.tarkett.com



Flottante 11-16 mm - 2-lock

INSTALLAZIONE DEI LISTONI

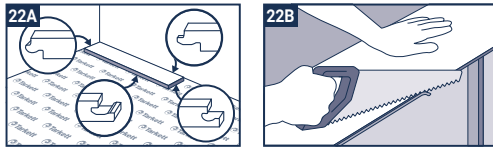
2-LOCK

Un sistema di installazione che permette di collegare i listoni tra loro mediante pressione.

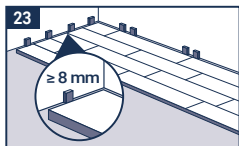
Prima di posare la prima fila, è necessario tagliare la sporgenza sul lato del giunto maschio.



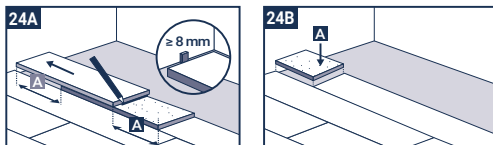
2-LOCK



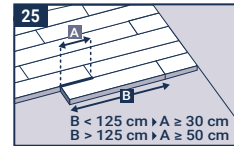
Prima fila. Tenere presente che i listoni di parquet devono essere posati preferibilmente in direzione longitudinale rispetto alla stanza. Iniziare da un angolo a sinistra con il lato del giunto maschio rivolto verso la parete e procedere verso destra. Spingere i cunei tra il pavimento e la parete per creare un giunto di dilatazione di almeno 8-10 mm. Secondo listone, prima fila. Posizionare con cautela questo listone accanto al lato corto del listone adiacente. Quindi premere o picchiare leggermente sul lato corto appena posato.



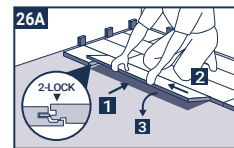
Alla fine della fila, girare l'ultimo listone in modo che il lato del giunto femmina sia rivolto verso il lato del giunto femmina. Spingere l'estremità corta contro la parete. Contrassegnare il punto di taglio con una matita, ad almeno 8-10 mm dal lato corto del listone precedente, in modo da ottenere un giunto di dilatazione quando il listone è inserito in posizione.



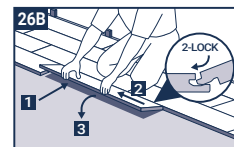
Primo listone, seconda fila. Iniziare con il listone residuo della prima fila. Occorre prevedere uno sfalsamento di almeno 500 mm tra i giunti laterali per tutto il pavimento (almeno 300 mm per listoni di lunghezza inferiore a 1.250 mm), ad eccezione dei listoni di partenza e di arrivo.



Secondo listone, seconda fila. Posizionare con cautela il listone accanto al lato corto del listone adiacente.



Spingere il listone verso il basso con un movimento continuo applicando una leggera pressione sul lato corto del listone adiacente. Assicurarsi che i listoni siano vicini tra di loro quando si piega verso il basso. Continuare a installare il parquet secondo quanto descritto in precedenza.



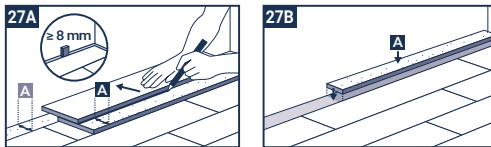
Ultima fila: una volta giunti all'ultima fila, i listoni potrebbero non entrare nello spazio residuo.

In questo caso, posizionare il listone dell'ultima fila con il lato scanalato rivolto verso la parete, esattamente al di sopra del listone adiacente. Posizionare un altro listone al di sopra del listone da inserire, poggiarlo fermamente contro la parete per misurare lo spazio da riempire tracciando con una matita la linea lungo la quale ritagliare il listone da inserire. Se i listoni dell'ultima fila non sono stati ritagliati, la parte sporgente deve essere segata per garantire il giunto di dilatazione. I listoni ritagliati che hanno una larghezza inferiore a 100 mm vanno incollati dal lato corto. Se non c'è abbastanza spazio per inserire l'ultimo listone (ad es. cornici di porte, radiatori), questo può essere inserito di lato. Per farlo, è necessario scalpellare la sporgenza della fila di listoni precedente. Utilizzare uno scalpello per tagliare la sporgenza sulla parte superiore del bordo esterno.

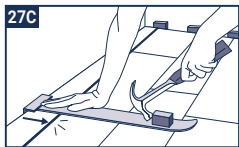
Flottante 11-16 mm - 2-lock

INSTALLAZIONE DEI LISTONI (continua)

Applicare un sottile strato di adesivo per legno D3 Tarkett o simile sulla parte superiore della parte modificata.

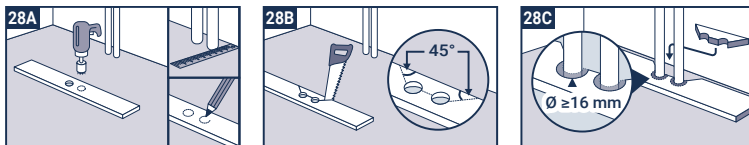


Quindi installare l'ultimo listone lateralmente con un utensile a percussione. Terminare posizionando dei cunei nel giunto di dilatazione tra il pavimento e la parete, in modo che il parquet rimanga in tensione fino a quando la colla non si sia asciugata. Ora che il parquet è installato, è possibile montare modanature e battiscopa; tuttavia, non dimenticare di rimuovere tutti i cunei.

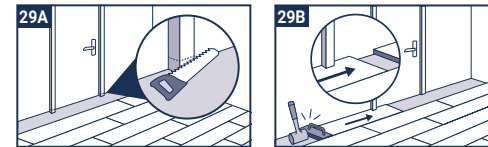


Se un tubo si trova sul lato lungo del pannello, praticare un foro con un diametro di almeno 16 mm maggiore rispetto al diametro del tubo, in modo da assicurare un giunto di dilatazione intorno al tubo. Usare una matita per contrassegnare la parte da segare. Segare il pezzo da posizionare dietro i tubi, il più vicino possibile alla parete. Tagliare con un angolo come mostrato in figura. Se i tubi si trovano sul lato corto del pavimento, tagliare il listone con un angolo di 90° attraverso i fori.

Installare il listone, incollare il pezzo sfuso in posizione, collocare un cuneo contro la parete mentre la colla si asciuga e coprire con collari per tubi.

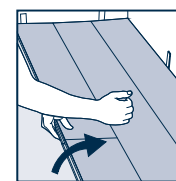


Il telaio delle porte può essere rimosso o sollevato, ma in genere è più facile tagliarlo. Utilizzare un listone sfuso per misurare l'altezza e segare la cornice della porta. Accertarsi che il parquet non rimanga incastrato tra il sottofondo e il telaio.



SMONTAGGIO DEL PAVIMENTO (SENZA UTENSILI)

Separare l'intera fila sollevandola delicatamente e battendo leggermente sopra il giunto. Sollevare e allentare l'intero lato lungo.



Separare/far scorrere lateralmente il lato corto del listone.



Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

MEDINĖS GRINDYS

2025-01

Montavimo
instrukcijos

Visada patikrinkite ir laikykitės naujausių taisyklių vietos kalba.

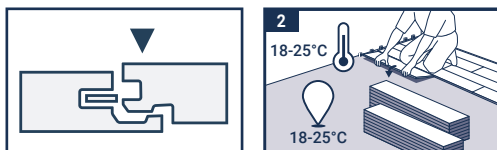
PATIKRINKITE MEDŽIAGAS

Prieš montavimą ir jo metu patikrinkite parketą. Lentos su matomais defektais arba neatitinkančios išvaizdos reikalavimų neturėtų būti naudojamos*. Grindis montuojantis asmuo yra atsakingas už tai, kad netinkamos/neatitinkančios reikalavimų medžiagos nebūtų sumontuotos. Tarkett pakeis nekokybiškas medžiagas, tačiau nekompensuos jokių papildomų išlaidų, patirtų dėl netinkamos medžiagos įrengimo.

*Susisiekite su savo pardavėju.

AKLIMATIZACIJA

Prieš montuojant medžiagas reikia leisti joms pasiekti kambario temperatūrą, t.y. bent 48 valandas laikyti ne žemesnėje kaip +18°C temperatūroje. Prieš klojant, klojimo metu ir po jo santykinė oro drėgmė turi būti 30–60%, o pagrindo ir patalpos temperatūra – 18–25°C. Atminkite, kad drėgmę didinantys darbai, pavyzdžiui, dažymas ir glaistymas, turi būti atlikti prieš įrengiant grindis.



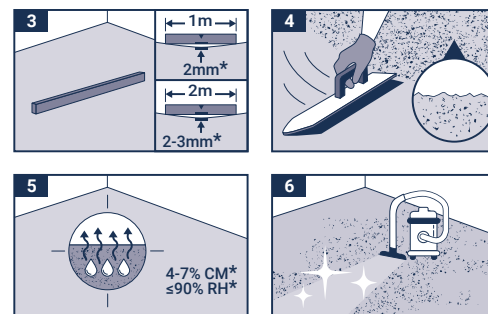
TVARKYMAS

Nelaikykite Tarkett medinių grindų tiesiai ant betono, naudokite tarpiklius/sijas. Neatidarykite pakuočių, kol nepradėsite montavimo.

PAGRINDAS

Pagrindas turi būti lygus, tvirtas, sausas ir švarus, o didžiausias leistinas pagrindo nuokrypis – 3 mm 2 bėginiuose metruose, 2 mm 1 bėginiame metre ir 1,2 mm 0,25 bėginio metro. Klojant šį gaminį, įprasto konstrukcinio betoninio pagrindo santykinis drėgnumas negali viršyti 90%. Atkreipkite dėmesį, kad ši vertė taikoma tik statybinei drėgmei, o ne papildomai drėgmei grindims sumontuotoms ant pagrindo, virš katilinių, ant grindinio šildymo, virš aukštos temperatūros vamzdžių (esančių grindyse) ir pan.

Atkreipkite dėmesį, kad matavimus visada turi atlikti specialiai apmokytas profesionalas.

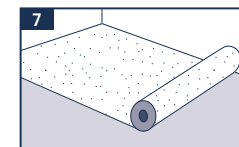


APSAUGA NUO DRĖGMĖS

Įtarus, kad po grindimis gali būti drėgmės, visada turi būti įrengtas garų barjeras. Be to, jį reikia visada įrengti, kai grindų pagrindas yra betoninė plokštė ant žemės, lengvojo betono sijų sistema, grindys yra įrengtos virš drėgnų ir šiltų patalpų (skalbyklos, katilinės ir kt.), grindys su įmontuotais arba atidengtais šildymo vamzdžiais ir grindys įrengtos ant sijų virš pusrūsių. Garų barjerą turi sudaryti amžiui atspari polietileno plėvelė (min. 0,20 mm storio). Garų barjeras turi persidengti ne mažiau kaip 200 mm. Grindų konstrukcijoje niekada negali būti daugiau kaip vienas garų barjeras. Rekomenduojamus derinius rasite kitame skyriuje.

SMŪGIO GARSAS

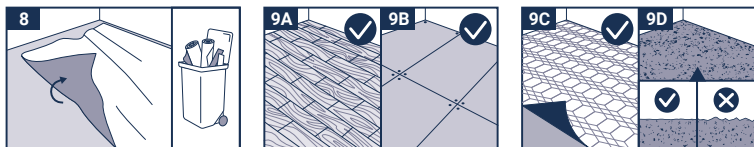
- Tarkoflex II (8790312, kombinuotas garų barjeras)
 - Tarkofoam II (8790314) + garų barjeras (8790307)
 - Tarkett veltinio paklotas (8790300) + garų barjeras (8790307)
- Jei naudojamas kitas paklotas, spaudimo stipris (CS) turi būti > 20 kPa.



Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

ESAMA GRINDŲ DANGA

Stacionarios medinės grindys: patikrinkite, ar pagrindas yra tvirtas, plokščias, nesupuvęs ir negirgždantis (susukite girgždančius paviršius). Didesnius nelygumus reikia nušlifuoti. Nedidelius pavienius nelygumus galima užpildyti veltinio paklotu (ne daugiau kaip 3 sluoksniai). Tada veltinio paklotas naudojamas kaip vidurinis sluoksnis. Naujos grindų lentos klojamos statmenai senosioms.



Medžio drožlių plokštės: kaip aprašyta anksčiau (stacionarios medinės grindys). Medžio drožlių plokštės prisukite varžtais, kad ateityje išvengtumėte girgždėjimo. Plokštės turi būti išdėstytos taip, kaip aprašyta skyriuje „Montavimo planavimas“.

Plaukiojančios medinės grindys: geriausia pašalinti esamas medines grindis.

Linoleumas: geriausia pašalinti esamą dangą. Neįrenginėkite garų barjero ant linoleumo. Kaip vidurinį sluoksnį naudokite veltinio paklotą arba Tarkofoam II.

PVC danga: medinės grindis galima kloti tiesiai ant kompaktinės PVC dangos, jei ji turi suvirintas arba sandarias jungtis. Neįrenginėkite garų barjero ant PVC grindų. Kaip vidurinį sluoksnį naudokite veltinio paklotą arba Tarkofoam II. Kreipkitės į grindų pardavėją.

Tekstilė: nerekomenduojama. Esamą dangą reikia pašalinti.

GRINDINIS ŠILDYMAS

Paprastai įrengiant medines grindis virš grindinio šildymo, visada reikia naudoti garų barjerą. Naudojant natūralias grindų konstrukcijas (pvz., medieną), niekada negalima naudoti daugiau nei vieno garų barjero, nes tokiu atveju tarp sluoksnių gali užsilaikyti drėgmė. Todėl montuojant šias konstrukcijas svarbu įsitikinti, ar toliau konstrukcijoje nėra apsaugos nuo drėgmės.

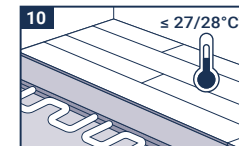
Bukas pasižymi ypač dideliu judėjimu dėl drėgmės, todėl Tarkett pataria nenaudoti šios rūšies medienos kartu su grindiniu šildymu.

GRINDINIS ŠILDYMAS SU ŠILUMOS PASKIRSTYMO PLOKŠTE

Montuojant grindinį šildymą grindyse su grioveliais, pvz., ant grindų skaldos arba EPS (ne mažiau kaip 150 kN/m²) su šilumos paskirstymo plokštėmis, medinės grindys turi būti klojamos statmenai šildomų grindų gyvatukams. Jei tai neįmanoma, pirmiausia reikia pakloti pagrindą iš min. 6 mm storio plokštinės medžiagos.

Jei šildymo gyvatukai įliejami į pagrindą, į grindų klojimo kryptį papildomai atsižvelgti nereikia.

Šilumai pereinant per medines grindis, jos džiūsta labiau nei įprastai, todėl šildymo metu gali atsirasti tarpų. Šildymo sistema turi būti suprojektuota taip, kad būtų tolygiai šildomas visas grindų paviršius ir nė vienoje grindų dalyje nebūtų viršyta 27°C temperatūra. Tai taikoma ir po kilimais, spintelėmis ir pan. Norint tai pasiekti, reikia įrengti savaime ribojančią elektrinę arba tinkamai suprojektuotą hidraulinę grindų šildymo sistemą. Venkite didelio ir greito grindų šildymo temperatūros svyravimo.



EPS, AKYTO PLASTIKO / MEDINĖS 13–16 MM GRINDYS

Galima kloti ant akyto plastiko izoliacijos, kurios gniuždymo stipris yra ne mažesnis kaip 150 kPa/m². EPS arba akyto plastiko plokštės klojamos plytų raštu statmenai medinėms grindims. Po EPS plokštėmis arba akyto plastiko plokštėmis turi būti dedamas bet koks garų barjeras. Veltinio paklotas naudojamas kaip tarpinė medžiaga ant EPS arba akyto plastiko plokščių.

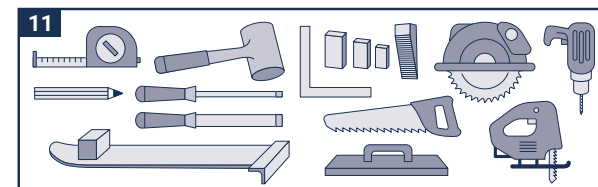
„COMFORT“ ŠILDYMO PLĖVELĖ

Turi būti uždengta 6 mm storio plokšte.

ĮRANKIAI

Reikalingi šie įrankiai:

- Plaktukas / guminis plaktukas (nesukeliantis spalvos pakitimų)
- Rankinis pjūklas
- Siaurapjūklis arba diskinis pjūklas
- Grąžtas
- Rulė
- Kampainis
- Kalas
- Pieštukas
- Tarpikliai
- Smūginis blokelis
- Smūginė plokštelė



Naudojant siaurapjūklį arba diskinį pjūklą, lentą pjaukite iš blogosios pusės. Naudojant įprastą pjūklą, lentą pjaukite iš gerosios pusės. Smūginis blokelis naudojamas lentų kraštams apsaugoti jungimo metu. Niekada nenaudokite nupjauto lentos gabalo kaip smūginio blokelių, nes tai gali sukelti smūginius pažeidimus, kurie laikui bėgant gali tapti matomi. Tarkett smūginė plokštelė (Tarktool) supaprastina paskutinės lentų eilės montavimą.

Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

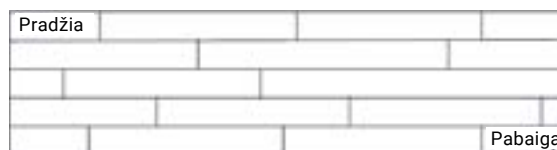
MONTAVIMO PLANAVIMAS

Jei patalpa yra santykinai kvadratinė, lentos turėtų būti klojamos lygiagrečiai krentančiai šviesai. Stačiakampio formos patalpose dėl medienos plėtimosi geriausia lentas kloti išilgai patalpos (žr. skyrelį „Kompensacinis tarpas“).

Pastaba: koridoriuose lentos visada turi būti klojamos išilgine kryptimi!

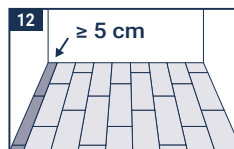
PRADŽIOS ARBA PABAIGOS LENTA

Pakuotėse gali būti puslentė, kuri turėtų būti naudojama kaip pradžios arba pabaigos lenta. Žr. toliau pateiktą paveikslėlį (maždaug po vieną specialiai pažymėtą ryšulį kas 15 m²).



IŠMATUOKITE KAMBARĮ

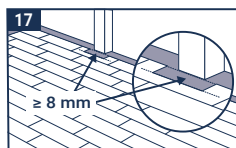
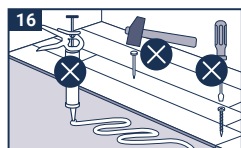
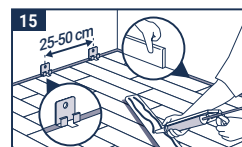
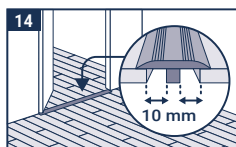
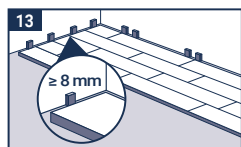
Patikrinkite, ar paskutinė lentų eilė nėra siauresnė nei 5 cm. Jei siena kreiva, pirmąją lentų eilę reikia padalyti išilgai.



KOMPENSACINIS TARPAS

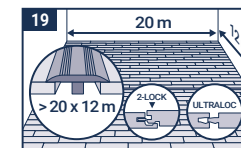
Mediena yra natūrali medžiaga, o tai reiškia, kad medinės grindys, suklotos plaukiojančiu būdu, nepaisant lamelių konstrukcijos, šiek tiek judės (brinks arba susitrauks) priklausomai nuo to, kaip per metus keisis patalpų klimatas.

Medinės grindys klojamos patalpa po patalpos, todėl jos turi laisvai judėti visomis kryptimis. Todėl tarp grindų ir sienos per visą kambario perimetrą turi būti paliktas ne mažesnis kaip 1,5 mm tarpas (kompensacinis tarpas) kiekvienam grindų pločio metrui, viso mažiausiai 8–10 mm. Tas pats pasakytina ir apie visus stacionarius įrenginius, tokius kaip virtuvės instaliacija, virtuvės sala, laiptai, stulpai, slenksčiai, vamzdžiai, jungtys su viryklėmis, akmeninės grindys ir kt. Kompensacinis arba išsiplėtimo tarpas paslepiamas grindjuostėmis arba lipdiniais.



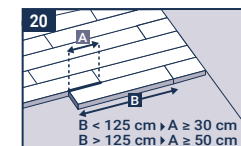
DIDŽIAUSIAS MONTAVIMO PLOTAS

Lygūs (stačiakampiai) paviršiai paprastai gali būti montuojami ištisiniame plote iki 250 m² (taikoma 11–16 mm medinėms grindims). Tačiau didžiausias galimas grindų plotis yra 12 m.



Bendrai: sudėtingesniuose plotuose, pavyzdžiui, pereinamose patalpose su durų angomis ar skliautais, išplanavimuose, kuriuose sujungtos kelios patalpos, arba koridoriuose, kurių abiejose pusėse yra patalpos, grindys gali „pakibti“ gerokai mažesniame plote, nei nurodyta anksčiau. Tokiais atvejais grindis rekomenduojama kloti keliais nepriklausomais kvadratais / stačiakampiais, tarp kurių įrengiami kompensaciniai tarpai. Jei reikalaujama, kad visi paviršiai būtų klojami be sujungimų, medinės grindys reikia priklijuoti prie pagrindo (žr. atskiras instrukcijas). Šis metodas sumažina medinių grindų judėjimą. Jį taip pat reikėtų taikyti klojant raštus (kai lentos klojamos skirtingomis kryptimis) arba kai yra kitų priežasčių, dėl kurių grindyse atsiranda tam tikros formos judėjimai.

Kiekvienoje lentų eilėje turi būti galinės jungtys. Turi būti numatytas tinkamas galinių jungčių poslinkis gretimose eilėse, ne mažesnis kaip 500 mm (< 1250 mm ilgio lentoms taikomas ne mažesnis kaip 300 mm poslinkis), kad grindys išliktų lygios esant klimato svyravimams. Pradžios (start) ir pabaigos (finish) lentos gali būti trumpesnės nei 500 mm (300 mm).



LENTŲ MONTAVIMAS

Dėvimąjį lentų sluoksnį sudaro vienas didelis medienos gabalas. Tarp gretimų lentų gali atsirasti atspalvio skirtumų, kurie, net ir nedideli, gali trikdyti. Todėl montuojant parketą lentas reikėtų „atsirūšiuoti“. Atidarykite keletą pakuočių ir sugrupuokite lentas švelniais spalvų perėjimais. Taip išvengsite, kad šviesiausios grindų lentos atsidurtų šalia tamsiausių lentų.

NOBLE KOLEKCIJA – RAŠTUOTŲ BLOKELIŲ MONTAVIMAS

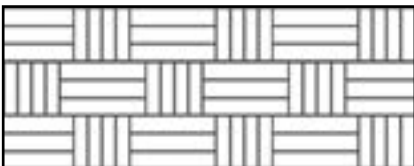
Dėl rankų darbo parketo gamybos būdo gali būti tam tikrų rašto variacijų. Todėl tikslų raštą išgauti sunku. Reikia atsižvelgti į tai, kad gali atsirasti nedidelių rašto poslinkių.

Patarimas: sumontuokite visą lentų eilę nepritvirtindami ilgosios pusės – pastumkite lentų eilę į šoną, kad raštas kuo labiau sutaptų su gretimą eilę, tada įstatykite visą eilę į vietą. Tęskite tuo pačiu būdu su likusiomis lentų eilėmis.

Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

RAŠTUOTO TINKLELIO LENTŲ MONTAVIMAS

Basket Weave raštas skirtas kloti vadinamuoju Olandiškojo pynimo stiliumi. Kitus raštus galima montuoti pagal pageidavimą, tačiau rekomenduojama laikytis nuoseklumo. Užtikrinkite, kad būtų laikomasi ir kitų taisyklių.



APSAUGINĖ DANGA

Grindis uždenkite kietu kartonu (8790308) arba panašia danga. Apsauginė danga turi sugerti drėgmę ir nekeisti grindų paviršiaus spalvos.

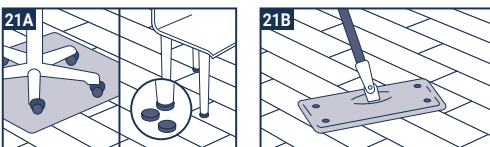
Patarimas: kad išvengtumėte spalvos pokyčių dėl UV spindulių, uždenkite visą grindų plotą.

Jei statybų metu grindys bus apkrautos statybinėmis medžiagomis arba ant jų važinės krautuvai ir t.t., grindys turi būti apsaugotos plokštėmis (ne mažiau kaip 12 mm storio), atsižvelgiant į krovinio svorį.

SVARBU! Niekada nekljuokite juostos tiesiai ant grindų.

VALYMAS IR PRIEŽIŪRA

Visada vadovaukitės naujausiomis valymo ir priežiūros instrukcijomis, kurias rasite www.tarkett.com



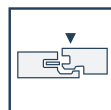
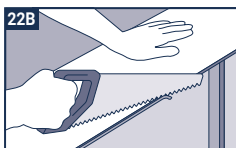
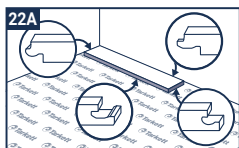
Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

LENTŲ MONTAVIMAS

2-LOCK

2-lock užrakto sistema, kai lentos sujungiamos įstatant ir palenkiant į prieš tai sumontuotą lentą.

Prieš klojant pirmąją eilę, reikia nupjauti išsikišimą liežuvėlio pusėje.



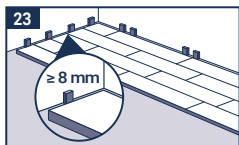
2-LOCK

Pirmoji eilė. Atminkite, kad grindų lentas pageidautina kloti išilgine patalpos kryptimi.

Pradėkite nuo kairiojo kampo liežuvėlio puse prie sienos ir judėkite į dešinę. Tarp grindų ir sienos įspauskite tarpiklį, kad susidarytų ne mažesnis kaip 8–10 mm kompensacinis tarpas.

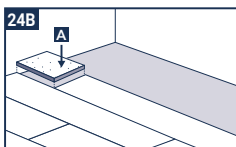
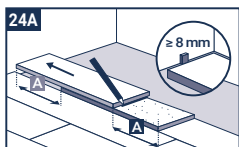
Pirma eilė, antra lenta. Atsargiai padėkite šią lentą prie trumpojo pirmosios lentos galo.

Tada paspauskite arba lengvai stuktelkite per tik padėtą trumpą galą.

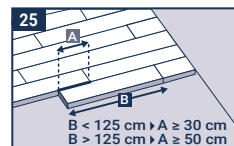


Eilės pabaigoje pasukite paskutinę lentą taip, kad griovelio pusė būtų prie griovelio pusės.

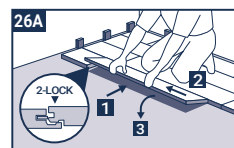
Trumpąjį galą tvirtai prispauskite prie sienos. Pažymėkite pjūvį pieštuku bent 8-10 mm atstumu nuo ankstesnės lentos trumpojo galo, kad įdėjus lentą turėtumėte kompensacinį tarpą.



Antra eilė, pirmą lentą. Pradėkite nuo pirmos eilės lentos atraižos. Atkreipkite dėmesį, kad tarp galinių sujungimų per visas grindis turi būti ne mažesnis kaip 500 mm atstumas (<1250 mm ilgio lentų atveju – ne mažesnis kaip 300 mm). Tai netaikoma pradžios ir pabaigos lentoms.

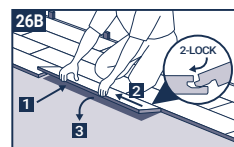


Antra eilė, antra lenta. Atsargiai padėkite lentą prie ankstesnės lentos trumpojo galo.



Nepertraukiamu judesiu nulenkite lentą žemyn, švelniai spausdami trumpąjį ankstesnės lentos galą.

Lenkdami įsitikinkite, kad lentos yra arti viena kitos. Toliau montuokite grindis, kaip aprašyta anksčiau.



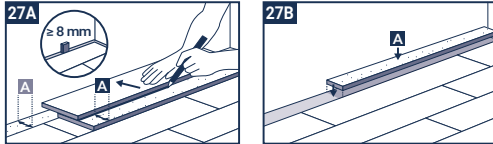
Paskutinė eilė: pasiekus paskutinę eilę, lentos gali netilpti į plotį. Tokiu atveju paskutinę lentą dėkite griovelio puse į sieną, ant viršaus ir kraštu prie krašto su priešpaskutine lenta. Ant viršaus uždėkite papildomą lentos gabalą ir išmatuokite tarpą, traukdami lentą palei sieną ir pieštuku pažymėdami vietą, kur reikės nupjauti paskutinę lentą. Jei paskutinė lentų eilė nebuvo nupjauta, reikia nupjauti išsikišusią briauną, kad būtų išlaikytas kompensacinis tarpas. Siauresnės nei 100 mm nupjautos lentos klijuojamos trumpuoju galu.

Jei nėra pakankamai vietos paskutinei lentai nulenkti (pvz., šalia durų apvado, radiatoriaus), ją galima įstumti iš šono. Kad tai būtų įmanoma, reikia ištiesinti išsikišusią ankstesnės lentų eilės briauną. Su kalto pagalba nupjaukite briaunos dalį, kuri išsikiša išorinio krašto viršuje.

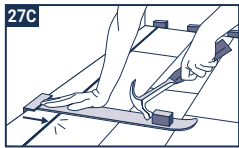
Plaukiojančios 11–16 mm, 2-lock

LENTŲ MONTAVIMAS (tęsinys)

Ant apdirbto krašto užtepkite ploną juostą Tarkett D3 (ar panašią) medžio klijų.

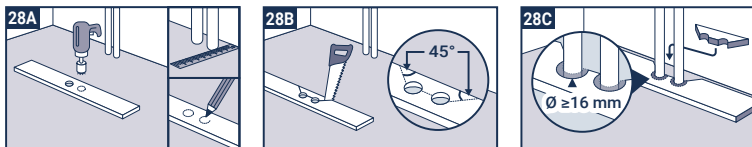


Tada iš šono su smūgine plokšte sumontuokite paskutinę lentą. Baigdami į kompensacinį tarpą tarp grindų ir sienos įkiškite tarpiklį, kad grindys būtų suspaustos, kol klijai išdžius. Dabar, kai grindys jau sumontuotos, galima montuoti profilius ir grindjuostas, tačiau nepamirškite išimti visų tarpiklių.

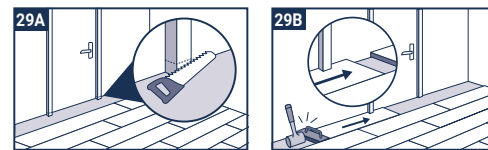


Jei išilgai lentos pasitaiko vamzdis, išgręžkite skylę, kurios skersmuo bent 16 mm didesnis už vamzdžio skersmenį, kad aplink vamzdį būtų kompensacinis tarpas. Pieštuku pažymėkite vietą, kurioje norite pjauti. Nupjaukite gabalą, kuris bus dedamas už vamzdžių, arčiausiai sienos. Pjaukite kampu, kaip parodyta paveikslėlyje. Jei vamzdžiai skersai lentos, perpjaukite lentą 90° kampu tiesiai per išgręžtų skylių centrus.

Sumontuokite lentą, įklijuokite išpjautą dalį, prie sienos užkiškite tarpiklį, o vamzdžius uždenkite medine apdaila.

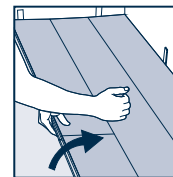


Durų apvadus galima nuimti ir pakelti aukštyn, tačiau paprastai juos lengviau nupjauti. Atliekamą lentą panaudokite kaip aukščio šabloną ir nupjaukite apvadą. Įsitinkite, kad grindys nėra prispaustos tarp pagrindo ir apvado.

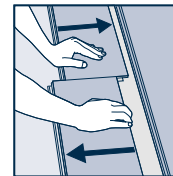


GRINDŲ NUĖMIMAS (BE ĮRANKIŲ)

Atskirkite visą eilę atsargiai pakeldami ją aukštyn ir lengvai stuktelėdami tiesiai virš sandūros. Atlenkite ir atlaisvinkite visą ilgąją pusę.



Atskirkite/ištumkite trumpąją lentos galą.



Peldoša 11–16 mm - 2-lock (bloķēšanas savienojums)

KOKA GRĪDA

Vienmēr pārbaudiet un ievērojiet jaunākos vietējos noteikumus vietējā valodā.

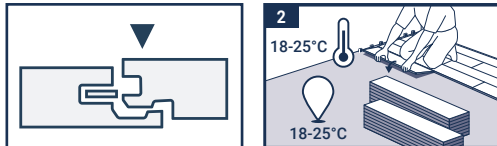
APSKATIET MATERIĀLUS

Pirms uzstādīšanas un tās laikā pārbaudiet koka grīdas segumu. Dēļus ar redzamiem defektiem vai neatbilstošu izskatu nedrīkst izmantot*. Persona, kas uzstāda grīdu, ir atbildīga par to, lai netiktu uzstādīti nepareizi/neatbilstoši materiāli. Tarkett nomainīs bojātos materiālus, bet neatlīdzinās nekādas papildu izmaksas, kas radušās nepareiza materiāla uzstādīšanas dēļ.

*Lūdzu, sazinieties ar savu mazumtirgotāju.

AKLIMATIZĀCIJA

Pirms uzstādīšanas materiāliem ir jāļauj sasniegt istabas temperatūru, t.i., vismaz 48 stundas jāuzglabā vismaz +18 °C temperatūrā. Pirms uzstādīšanas, tās laikā un pēc tās relatīvajam mitrumam jābūt 30-60%, bet pamatgrīdas un istabas temperatūrai – 18–25°C. Atcerieties, ka mitrumu pastiprinošs darbs, piemēram, krāsošana un aizpildīšana, jāveic savlaicīgi pirms grīdas ieklāšanas.



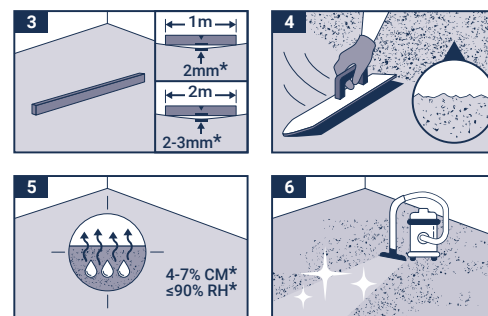
LIETOŠANA

Neglabājiet Tarkett koka grīdas tieši uz betona, tā vietā izmantojiet starplikas/sijas. Neatveriet iepakojumu, kamēr nav jāveic uzstādīšana.

PAMATNE

Pamatnei jābūt gludai, cietai, sausai un tīrai, un tai jābūt ar maksimālo izliekumu 3 mm 2 metru mērījuma garumā, 2 mm 1 metra mērījuma garumā un 1,2 mm 0,25 metru mērījuma garumā. Šī izstrādājuma ieklāšanas laikā relatīvais mitrums normāla strukturālā betona pamatnēs nedrīkst pārsniegt 90%. Ņemiet vērā, ka šī vērtība attiecas tikai uz būvniecības mitrumu, nevis uz papildu mitrumu grīdās uz zemes, virs katlu telpām, apsildāmajām grīdām, virs augstas temperatūras caurulēm grīdās utt.

Ņemiet vērā, ka mērījumi vienmēr jāveic īpaši apmācītam speciālistam.

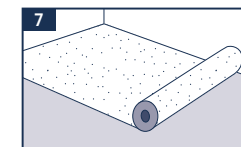


AIZSARDZĪBA PRET MITRUMU

Ja ir aizdomas par mitrumu, zemgrīdā vienmēr jāuzstāda tvaika barjera. Tas ir jā dara arī tad, ja zemgrīdā ir uz zemes esoša betona plāksne, viegla betona siju sistēma, grīdas virs mitrām un siltām zonām (veļas mazgāšanas telpas, apkures katla telpas utt.), grīdas ar iebūvētiem vai atklātiem apsildes spirālēm, kā arī grīdas uz sijām virs nokrišņu telpām. Tvaika barjerai jābūt izgatavotai no pret novecošanu izturīgas polietilēna folijas (min. biezums 0,20 mm). Tvaika barjerai jāpārklājas vismaz par 200 mm. Grīdas konstrukcijā nekādā gadījumā nedrīkst būt vairāk nekā viena tvaika barjera. Ieteicamās kombinācijas skatiet nākamajā sadaļā.

TRIECIENA SKAŅA

- Tarkoflex II (8790312, kombinēta tvaika barjera)
 - Tarkofoam II (8790314) + tvaika barjera (8790307)
 - Tarkett filca apakšklājs (8790300) + tvaika barjera (8790307)
- Ja tiek izmantots cits apakšklājs, spiedes stiprībai (CS) jābūt > 20 kPa.



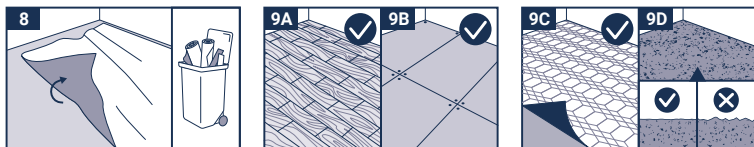
01.2025.

Uzstādīšanas
instrukcija

Peldoša 11–16 mm - 2-lock

ESOŠAIS GRĪDAS SEGUMS

Fiksēta koka grīda: Pārbaudiet, vai zemgrīda ir cieta, gluda, bez puves un nečīkst (saskrūvējiet kopā čīkstošās virsmas). Lielāki nelīdzenumi jānoslīpē. Nelielus atsevišķus nelīdzenumus var aizpildīt ar filca apakšklāju (maks. 3 slāņi). Filca apakšklājs tiek izmantots kā starpslānis. Jaunie grīdas dēļi tiek ieklāti perpendikulāri vecajiem.



Skaidu plāksne: Tāpat kā iepriekš aprakstītajā gadījumā (fiksēta koka grīda). Pieskrūvējiet skaidu plāksni, lai novērstu turpmāku čīkstēšanu. Plāksnes salāgošana jāveic, kā aprakstīts sadaļā "Uzstādīšanas plānošana".

Peldoša koka grīda: Labākais risinājums ir esošo koka grīdu noņemšana.

Linoleja grīdas segums: Labākais risinājums ir esošā grīdas seguma noņemšana. Uz linoleja neuzstādiet tvaika barjeru. Izmantojiet filca apakšklāju vai Tarkofoam II kā vidējo slāni.

Plastmasas grīda: Koka grīdas var ieklāt tieši uz kompakta plastmasas (PVC) materiāla, ja tam ir metinātas vai noblīvētas savienojumu vietas. Uz plastmasas grīdām neuzstādiet tvaika barjeru. Izmantojiet filca apakšklāju vai Tarkofoam II kā vidējo slāni. Sazinieties ar savu grīdas mazumtirgotāju.

Tekstils: Nav ieteicams. Esošais materiāls ir jānoņem.

APSILDĀMĀS GRĪDAS

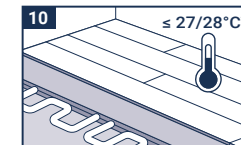
Parasti, uzstādot koka grīdas virs apsildāmās grīdas, vienmēr ir jāizmanto tvaika barjeras. Organisku grīdas konstrukciju (piem., koksnes) gadījumā nekad nedrīkst būt vairāk par vienu tvaika barjeru, jo tad starp slāņiem var iekļūt mitrums. Tāpēc, strādājot ar šādām konstrukcijām, svarīgi pārbaudīt, vai nav tālāk konstrukcijā nav tvaika aizsardzības.

Dižskābardrī ir īpaši liela mitruma kustība, tāpēc Tarkett iesaka šo koksnes veidu neizmantot kopā ar apsildāmām grīdām.

APSILDĀMĀ GRĪDA AR SILTUMA SADALES PLĀKSNĪ

Klājot apsildāmo grīdu rievotā, piemēram, skaidu vai EPS, zemgrīdā (min. 150 kN/m²) ar siltuma sadales plāksnēm, koka grīda ir jāiekļāj perpendikulāri apsildāmās grīdas spolēm. Ja tas nav iespējams, uz zemgrīdas vispirms ir jāuzklāj vismaz 6 mm bieza plāksne.

Ja apsildes spirāles tiek lietas pamatnē, nav jāpievērš papildu uzmanība grīdas ieklāšanas virzienam.



Siltumam plūstot cauri koka grīdai, tā izžūst vairāk nekā parasti, kas apkures laikā var radīt plaisas. Grīdas apsildes sistēmai jābūt projektētai tā, lai nodrošinātu vienmērīgu siltumu visā grīdas virsmā un nekad nepārsniegtu 27 °C temperatūru nevienā grīdas daļā. Tas attiecas arī zem paklājiem, skapjiem utt. Lai to panāktu, ir nepieciešama pašierobežojoša elektriskā vai pareiza dizaina ūdens grīdas apsildes sistēma. Izvairieties no lielām un ātrām grīdas apsildes temperatūras pielāgošanas darbībām, jo tas noslogos grīdu.

EPS, PORAINĀ PLASTMASA/KOKA GRĪDA, 13–16 MM

Var ieklāt uz porainas plastmasas izolācijas, kuras spiedes stiprība ir vismaz 150 kPa/m². EPS vai porainās plastmasas dēļi jāiekļāj ķieģeļu rakstā perpendikulāri koka grīdai. Jebkura tvaika barjera ir jānovieto zem EPS paneļiem vai porainās plastmasas. Filca apakškārtā tiek izmantota kā starpmateriāls uz EPS plāksnes/porainās plastmasas.

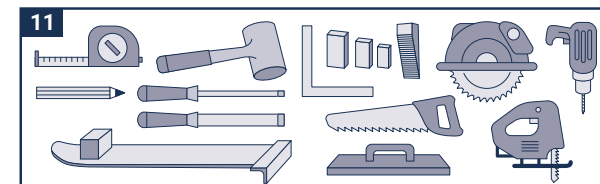
KOMFORTA APSILDES FOLIJA

Jāpārklāj ar 6 mm plākšņu materiālu.

DARBARĪKI

Nepieciešami šādi darbarīki:

- Āmurs/gumijas āmurs (nedrīkst izraisīt krāsas maiņu)
- Rokas zāģis
- Finierzāģis vai ripzāģis
- Urbis
- Mērlente
- L formas rasēšanas sliede
- Kalts
- Zīmulis
- Starplikas
- Uzsišanas bloks
- Dzelzs rīks uzsišanai



Izmantojot finierzāģi vai ripzāģi, dēlis no aizmugures ir jāapgriež. Ja izmantojat parasto zāģi, nogrieziet dēli no augšas. Uzsišanas bloks tiek izmantots, lai aizsargātu dēļu malas savienošanas laikā. Nekad kā uzsišanas bloku neizmantojiet nogrieztu dēļa gabalu, jo tas var izraisīt trieciena radītus bojājumus, kas laika gaitā var kļūt redzami. Tarkett dzelzs rīki uzsišanai (Tarktool) atvieglo pēdējās dēļu rindas ieklāšanu.

Peldoša 11–16 mm - 2-lock

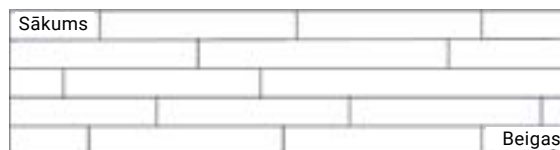
UZSTĀDĪŠANAS PLĀNOŠANA

Ja telpa ir salīdzinoši kvadrātveida, dēļiem gareniski jābūt ieklātiem paralēlam ienākošajai gaismai. Taisnstūrveida telpās vislabāk ir ieklāt dēļus telpas garenvirzienā, jo koksne izplešas (skatiet sadaļu "Izplešanās šuve").

Ievērojiet! Gaitenā dēļi vienmēr jāklāj gaitenā garenvirzienā.

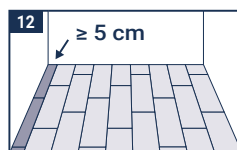
SĀKUMA UN BEIGU DĒĻIS

Iepakojumā var būt pusdēlis, kas jāizmanto kā sākuma vai beigu dēlis. Skatiet attēlu zemāk (apm. viens saišķis uz 15 m², kas ir īpaši marķēts ar etiķeti).



IZMĒRIET TELPU

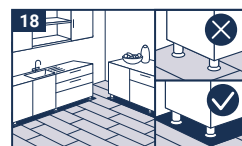
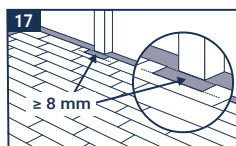
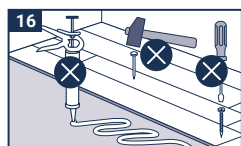
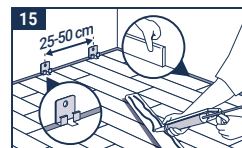
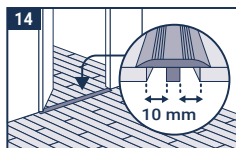
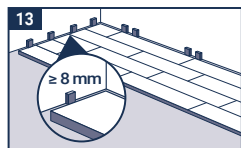
Pārbaudiet, vai pēdējā dēļu rinda nav šaurāka par 5 cm. Ja siena ir izliekta, pirmā dēļu rinda ir jāsadala gareniski.



IZPLEŠANĀS ŠUVE

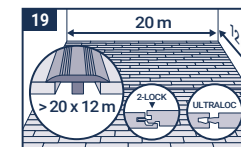
Koksne ir dzīvs materiāls, kas nozīmē, ka koka grīda, kas ir ieklāta peldošā veidā, neraugoties uz lameles konstrukciju, nedaudz izkustēsies (pietūks vai saruks) atkarībā no iekštelpu klimata rmaiņas gada ietvaros.

Koka grīda tiek klāta telpā pēc telpas, un tai ir brīvi jā kustas visos virzienos. Tādēļ starp grīdu un sienu visā telpā ir jā saglabā vismaz 1,5 mm sprauga (tā sauktā izplešanās šuve) uz vienu grīdas metru (platums vismaz 8–10 mm). Tas pats attiecas uz visām pastāvīgajām iekārtām, piemēram, virtuves armatūru, virtuves salām, kāpnēm, pāļiem, sliekšņiem, caurulēm, savienojumiem ar plīts virsmām, akmens grīdām utt. Izplešanās šuve (= sprauga) tiek nosepta ar grīdlīstēm vai profiliem.



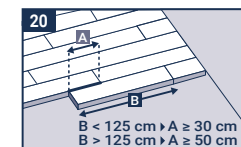
MAKSIMĀLĀ UZSTĀDĪŠANAS PLATĪBA

Tīras (taisnstūrveida) virsmas parasti var ieklāt nepārtrauktā līdz 250 m² platībā (attiecas uz 11–16 mm koka grīdām). Tomēr maksimālais grīdas platums ir 12 m.



Kopumā: Uz sarežģītākām virsmām, piemēram, telpās ar durvju ailēm vai velvēm, vietās, kur ir savienotas vairākas telpas, vai gaitenā ar telpām abās pusēs, grīdu var "iekarināt" ievērojami mazākās zonās nekā norādīts iepriekš. Šādos gadījumos ieteicams ieklāt grīdas vairākos neatkarīgos kvadrātos/taisnstūros ar izplešanās šuvēm starp tiem. Ja visas virsmas ir jāiekļāj kopā bez salaidumiem, koka grīda ir jāpielīmē pie zemgrīdas (skatiet atsevišķus norādījumus). Šī metode samazina kustību koka grīdā, un tā jāizmanto arī rakstu ieklāšanas laikā (ja dēļi tiek ieklāti dažādos virzienos) vai citu iemeslu dēļ, kas izraisa atšķirīgas formas kustības grīdā.

Katrā dēļu rindā jābūt gala savienojumiem. Jānodrošina atbilstoša gala savienojumu nobīde blakus esošajās rindās, vismaz 500 mm (< 1250 mm gariem dēļiem, vismaz 300 mm), lai saglabātu grīdas līmeni klimata pārmaiņu laikā. Sākuma un beigu dēļi var būt mazāki par 500 mm (300 mm).



DĒĻU UZSTĀDĪŠANA

Dēļu nodiluma slānis sastāv no viena liela koka gabala. Starp dēļiem var rasties krāsu atšķirības, un pat nelielas atšķirības starp blakus esošo dēļu krāsu toni var būt traucējošas. Tāpēc dēļu grīdas uzstādīšanas laikā ir "jāsašķiro". Atveriet vairākus iepakojumus un sašķirojiet to saturu tā, lai būtu nemanāmas krāsu pārejas. Tas novērš to, ka gaišākie grīdas dēļi nonāk blakus tumšākajiem grīdas dēļiem.

NOBLE KOLEKCIJA – RAKSTAINO BLOKU UZSTĀDĪŠANA

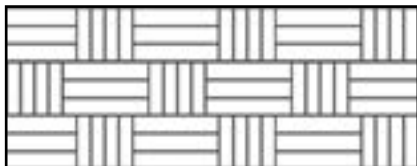
Tā kā grīdas ir darinātas manuāli, rakstā var būt dažas atšķirības. Tādēļ ir grūti panākt precīzus rakstus. Jāņem vērā, ka rakstā var rasties nelielas izmaiņas.

Padoms: Uzstādiet pilnu dēļu rindu profilā, nepiestiprinot garo pusi, bīdiet dēļu rindu uz sāniem, lai iegūtu vislabāko iespējamo rakstu ar blakus esošo rindu, pēc tam salokiet dēļu rindu vietā. Turpiniet šo pašu metodi izmantot pārējās dēļu rindās.

Peldoša 11–16 mm - 2-lock

RAKSTAINA REŽĢA DĒĻA UZSTĀDĪŠANA

Groza pinuma (Basket Weave) raksts ir paredzēts ieklāšanai stilā, ko bieži dēvē par "Holandiešu groza pinuma" rakstu. Atkarībā no jūsu vēlmēm var veidot cita dizaina rakstus, un šis ieteikums attiecas uz visiem rakstiem. Pārliecinieties, ka tiek ievēroti arī pārējie noteikumi.



AIZSARGPĀRKLĀJS

Pārklājiet grīdu ar cietu kartonu vai līdztīgu materiālu (8790308). Aizsargmateriālam ir jāspēj uzsūkt mitrumu, un tas nedrīkst mainīt apstrādātās grīdas virsmas krāsu.

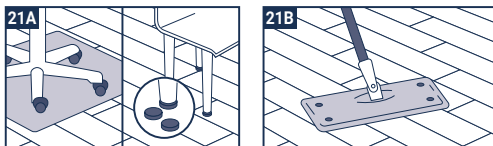
Padoms: nosedziet visu grīdu, lai izvairītos no krāsas izmaiņām UV starojuma dēļ.

Ja celtniecības laikā grīda ir noslogota ar būvmateriāliem vai ar palešu pacēlājiem utt, atkarībā no slodzes svara grīda ir jāaizsargā ar kartona materiālu (vismaz 12 mm).

Ievērojiet! Nekad nelieciet līmlenti tieši uz grīdas.

KOPŠANA UN UZTURĒŠANA

Vienmēr ievērojiet jaunākās atjauninātās kopšanas un uzturēšanas instrukcijas, kas atrodamas vietnē **www.tarkett.lv**



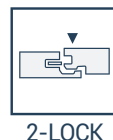
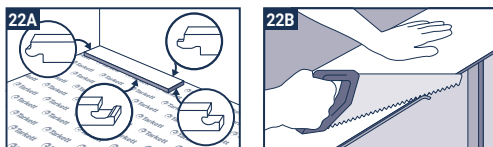
Peldoša 11–16 mm - 2-lock

DĒĻU UZSTĀDĪŠANA

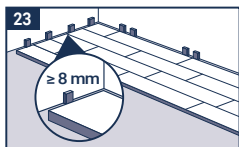
2-LOCK

Tā sauktā locīšanas sistēma, kurā dēļi tiek savienoti, iespiežot tos iepriekšējā dēļa profilā.

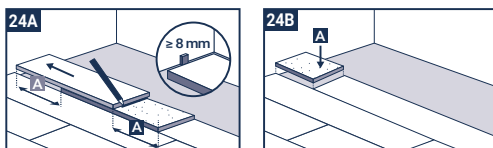
Pirms pirmās rindas ieklāšanas jānogriež izvirzījums mēles pusē.



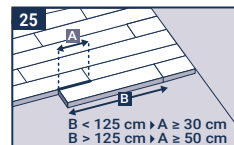
Pirmā rinda. Atcerieties, ka grīdas dēļus ieteicams klāt telpas garenvirzienā. Sāciet kreisajā stūrī ar mēles pusi pret sienu un klājiet grīdu virzienā pa labi. Starp grīdu un sienu piespiediet ķīļus, lai izveidotos vismaz 8–10 mm izplešanās šuve. Otrais dēlis, pirmā rinda. Uzmanīgi novietojiet šo dēļu tuvu pirmā dēļa īsajam galam. Pēc tam viegli piespiediet vai uzsitiet uz tikko ieklātā īsā gala.



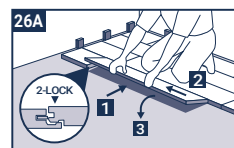
Rindas beigās pagrieziet pēdējo dēli tā, lai rievas puse atrastos pret rievas pusi. Piespiediet īso galu cieši pie sienas. Atzīmējiet griezumam ar zīmuli vismaz 8–10 mm attālumā no iepriekšējā dēļa īsā gala, lai, ievietojot dēli, būtu izplešanās šuve.



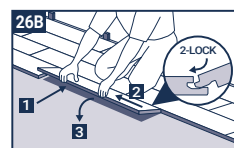
Pirmais dēlis, otrā rinda. Sāciet ar nogrieztu dēli no pirmās rindas. Nemiet vērā, ka starp gala savienojumiem visā grīdā jābūt vismaz 500 mm (vismaz 300 mm < 1250 mm gariem dēļiem). Tas neattiecas uz sākuma un beigu dēļiem.



Otrais dēlis, otrā rinda. Uzmanīgi novietojiet dēli tuvu iepriekšējā dēļa īsajam galam.



Nepārtraukti salokiet dēli uz leju, vienlaikus viegli piespiežot iepriekšējā dēļa īso galu. Noliecot uz leju, pārliecinieties, ka dēļi ir cieši kopā. Turpiniet grīdas ieklāšanu, kā aprakstīts iepriekš.

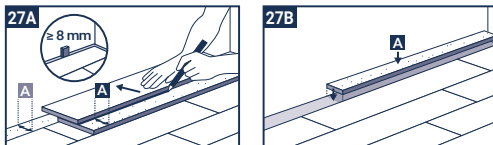


Pēdējā rinda: Sasniedzot pēdējo rindu, dēļi var neiederēties platumā. Šādā gadījumā novietojiet pēdējo dēli ar rievas pusi pret sienu, uz augšu un malu pret malu ar pirmspēdējo dēli. Novietojiet virsū papildu dēli un izmēriet plaisu, velkot dēli gar sienu un ar zīmuli atzīmējot vietu, kur jānogriež pēdējais dēlis. Ja pēdējā dēļu rinda nav nogriezta, izvirzītā mala ir jānozāgē, lai saglabātu izplešanās šuvi. Grieztie dēļi, kas ir šaurāki par 100 mm, tiek līmēti īsajā galā. Ja nav pietiekami daudz vietas, lai nolocītu pēdējo dēļu (piem., durvju apšuvumu, radiatoru tuvumā), to var iebīdīt no sāniem. Lai tas būtu iespējams, iepriekšējās dēļu rindas izvirzītā mala ir jāiztaisno. Ar kalnu nogriežiet to malas daļu, kas izvirzās ārējās malas augšpusē.

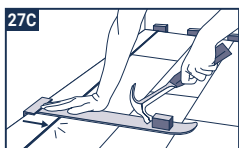
Peldoša 11–16 mm - 2-lock

DĒĻU UZSTĀDĪŠANA (turpinājums)

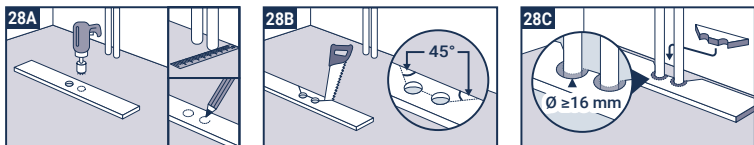
Uzklājiet plānu Tarkett Wood Adhesive D3 vai līdzīgas līmes sloksni modificētās malas augšpusē.



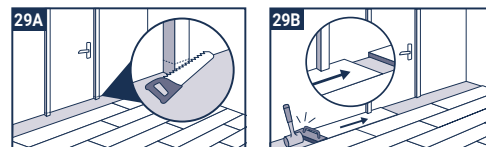
Pēc tam uzstādiet pēdējo dēli no sāniem, izmantojot dzelzs uzsišanas rīku. Beigās ievietojot ķīļus izplešanās šuvē starp grīdu un sienu, lai grīda būtu nospriegota, līdz līme ir nožuvusi. Tagad, kad grīda ir ieklāta, var uzstādīt profilus un grīdlīstes, tomēr neaizmirstiet noņemt visus ķīļus.



Ja dēļa garā puse saskaras ar cauruli, izurbiet caurumu, kura diametrs ir vismaz 16 mm lielāks par caurules diametru, lai ap cauruli būtu izplešanās šuve. Izmantojiet zīmuli, lai atzīmētu, kur vēlaties zāģēt. Nozāģējiet gabalu, kas jānovieto aiz caurulēm, vistuvāk sienai. Grieziet slīpi, kā parādīts attēlā. Ja caurules atrodas grīdas īsajā pusē, grieziet dēli 90° leņķī taisni caur caurumiem. Uzstādiet dēli, pielīmējiet vaļīgo gabalu vietā, novietojiet ķīli pie sienas, kamēr līme nožūst, un pārklājiet ar cauruļu manšetēm.

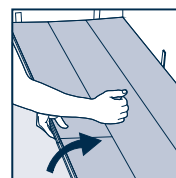


Durvju rāmi var noņemt un pārvietot uz augšu, bet parasti tos ir vieglāk nozāģēt. Izmantojiet vaļīgu grīdas plāksni kā augstuma šablonu un nozāģējiet pārklājumu. Pārliecinieties, ka grīda nav iespiesta starp zemgrīdu un rāmi.

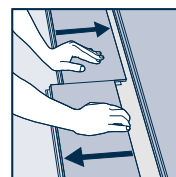


GRĪDAS NOŅĒMŠANA (BEZ DARBARĪKIEM)

Atdaliet visu rindu, uzmanīgi paceļot to uz augšu un viegli uzsitot tieši virs savienojuma. Paceliet uz augšu un atbrīvojiet visu garo pusi.



Izvelciet/izslidiniet īso dēļa galu uz sāniem.



Zwevend 11-16 mm– 2-lock

HOUTEN VLOER

2025-01

Leginstructies

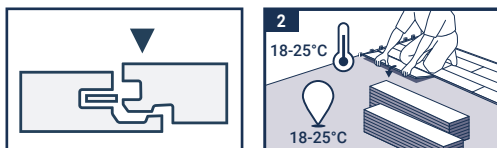
Lees en volg altijd de meest recente lokale voorschriften in de plaatselijke taal.

CONTROLEER HET MATERIAAL

Controleer de houten vloer vóór en tijdens de installatie. Planken met zichtbare defecten of afwijkingen mogen niet gebruikt worden*. De persoon die de vloer installeert, moet ervoor zorgen dat er geen defecte en afwijkende materialen worden geïnstalleerd. Tarkett zal defecte materialen vervangen, maar compenseert niet de kosten die ontstaan door de installatie van defect materiaal. *Neem contact op met uw plaatselijke winkel.

ACCLIMATISERING

Vóór de installatie moeten de materialen op kamertemperatuur komen, d.w.z. een minimale temperatuur van +18 °C gedurende minstens 48 uur. Voor, tijdens en na de installatie moet de relatieve vochtigheid tussen de 30-60% zijn en moeten de ondervloer- en de kamertemperatuur tussen de 18-25 °C liggen. Denk eraan dat werkzaamheden waarbij vocht vrijkomt, zoals verven of plamuren, moeten worden uitgevoerd ruim voordat de vloer wordt geïnstalleerd.



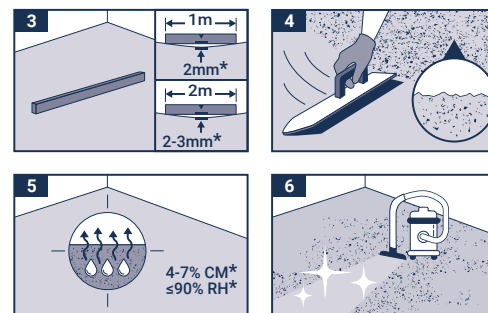
HANTERING

Bewaar de houten vloeren van Tarkett niet rechtstreeks op beton, maar op dwarsbalken. Open de verpakking pas wanneer u de vloer gaat installeren.

ONDERGROND

De ondergrond moet vlak, stevig, droog en proper zijn. Oneffenheden mogen maximaal 3 mm zijn over een meetlengte van 2 meter, 2 mm over een meetlengte van 1 meter, en 1,2 mm over een meetlengte van 0,25 meter. Bij het leggen van dit product mag de RH van ondergronden van normaal structureel beton niet hoger zijn dan 90%. Let op dat deze waarde alleen van toepassing is op de vochtigheidsgraad van de vloer en niet op de extra vocht boven ketelruimtes, vloeren met vloerverwarming, vloeren boven hogetemperatuurleidingen en dergelijke.

Houd er rekening mee dat metingen altijd door een speciaal opgeleide professional moeten worden uitgevoerd.

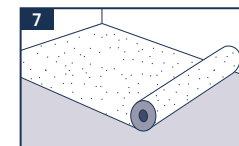


VOCHTBESCHERMING

Er moet altijd een vochtschermbaan worden geplaatst als er een vermoeden bestaat dat er vocht in de ondervloer zit, maar ook wanneer de ondervloer een betonnen plaat op de grond is, een lichtgewicht betonnen systeem van voegbalken, een vloer boven vochtige en warme ruimtes (wasruimte, ketelruimte enz.), een vloer met ingebouwde of blootliggende verwarmingsspiralen, en een vloer op voegbalken boven een kruipruimte. Het vochtschermbaan moet bestaan uit een slijtvaste polyethyleenfolie (min. dikte 0,20 mm). Het vochtschermbaan moet met minstens 200 mm worden overlapt. Er mag nooit meer dan één dampwerende laag in de vloerconstructie zitten. Zie het volgende hoofdstuk voor aanbevolen combinaties.

IMPACTGELUID

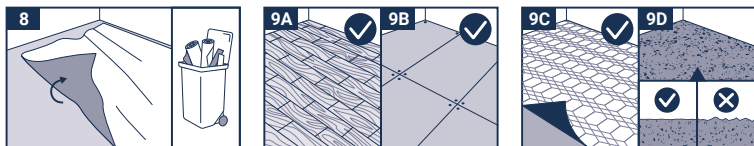
- Tarkoflex II (8790312, gecombineerd vochtschermbaan)
 - Tarkofoam II (8790314) + vochtschermbaan (8790307)
 - Tarkett rag felt underlay (8790300) + vochtschermbaan (8790307)
- Als een andere onderlaag wordt gebruikt, moet de druksterkte (compressive strength, CS) > 20 kPa zijn.



Zwevend 11-16 mm - 2-lock

MATERIAAL BESTAANDE VLOER

Vaste houten vloer: Controleer of de ondervloer stevig, vlak, rotvrij is en of hij niet kraakt (schroef krakende oppervlakken aan elkaar). Grotere oneffenheden moeten weggeschuurd worden. Kleine, geïsoleerde oneffenheden kunnen opgevuld worden met een onderlaag van vilt (max. 3 lagen). Als tussenlaag wordt dan vilt gebruikt. De nieuwe vloerdelen worden haaks op de oude gelegd.



Spaanplaat: Zie hierboven (vaste houten vloer). Schroef de spaanplaat vast om kraken in de toekomst te voorkomen. De planken moeten uitgelijnd worden zoals beschreven in het hoofdstuk 'De installatie plannen'.

Zwevende houten vloer: het beste is om de bestaande houten vloer te verwijderen.

Linoleumvloer: het beste is om de bestaande vloer te verwijderen. Plaats bij linoleum nooit een dampwerende laag. Gebruik een viltten onderlaag of Tarkofoam II als tussenlaag.

Kunststof vloer: Houten vloeren kunnen direct op compact kunststof (PVC) worden gelegd als deze gelaste of afgedichte voegen heeft. Plaats bij kunststof vloeren nooit een vochtscherm. Gebruik een viltten onderlaag of Tarkofoam II als tussenlaag. Raadpleeg uw vloerspecialist.

Textiel: Niet aanbevolen. Bestaand materiaal moet worden verwijderd.

VLOERVERWARMING

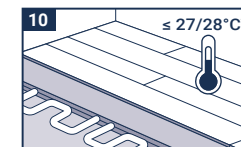
In het algemeen geldt dat er altijd een vochtscherm moet worden gebruikt als de houten vloer op vloerverwarming wordt geïnstalleerd. Bij organische vloerstructuren (bijv. hout) mag er nooit meer dan één vochtscherm zijn, omdat er anders vocht tussen de lagen kan komen te zitten. Voor deze structuren is het daarom belangrijk om te controleren of er dieper in de constructie niet nog een vochtscherm zit.

Beukenhout is bijzonder gevoelig voor vocht. Daarom raadt Tarkett het gebruik van deze houtsoort in combinatie met vloerverwarming af.

VLOERVERWARMING MET WARMTEVERDEELPLAAT

Bij het plaatsen van vloerverwarming in een gegroefde ondervloer, bijv. vloersnippers of EPS (min. 150 kN/m²) met warmteverdeelpaten, moet de houten vloer haaks op de leidingen van de vloerverwarming worden gelegd. Als dit niet mogelijk is, moet u de ondervloer eerst bedekken met plaatmateriaal van min. 6 mm dik.

Als de verwarmingsspiralen in een gietvloer wordt geplaatst, hoeft er geen rekening gehouden te worden met de richting waarin de vloer gelegd wordt.



Wanneer er warmte door de houten vloer gaat, droogt deze meer dan normaal, wat kieren kan veroorzaken tijdens de verwarmingsperiode. Het verwarmingssysteem moet zo ontworpen zijn dat het over het hele vloeroppervlak een gelijkmatige warmte afgeeft en dat het op geen enkel deel van de vloer warmer is dan 27 °C. Dit geldt ook voor de vloer onder tapijten, kasten enz. Om dit te realiseren, is een zelfbegrenzend elektrisch of goed ontworpen hydronisch vloerverwarmingssysteem nodig. Vermijdt grote temperatuurschommelingen, omdat dit de vloer te veel belast.

EPS, KUNSTSTOF MET CELSTRUCTUUR/HOUTEN VLOER 13-16 MM

Kan gelegd worden op kunststof isolatie met celstructuur met een druksterkte van min. 150 kPa/m². De EPS-platen of kunststof platen met celstructuur worden in een baksteenpatroon haaks op de houten vloer gelegd. Een eventueel vochtscherm moet onder de EPS-panelen of het kunststof met celstructuur worden geplaatst. Een onderlaag van vilt wordt gebruikt als tussenmateriaal op EPS-panelen/kunststof met celstructuur.

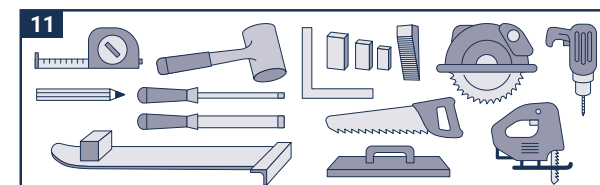
VERWARMINGSFOLIE

Moet afgedekt worden met plaatmateriaal van 6 mm.

GEREEDSCHAP

U hebt het volgende gereedschap nodig:

- Hamer/Rubberen hamer (mag geen verkleuring veroorzaken)
- Handzaag
- Decoupeerzaag of cirkelzaag
- Boor
- Meter
- Winkelhaak
- Beitel
- Potlood
- Afstandhouders
- Slagblok
- Slagijzer



Als u een decoupeerzaag of cirkelzaag gebruikt, moet u de plank vanaf de achterkant zagen. Als u een gewone zaag gebruikt, zaagt u de plank vanaf de bovenkant door. Het slagblok wordt gebruikt om de randen van de planken te beschermen tijdens het verbinden. Gebruik nooit een afgezaagd stuk plank als slagblok, omdat dit stootschade kan veroorzaken die na verloop van tijd zichtbaar kan worden. De slagijzers van Tarkett (Tarktool) maken het eenvoudiger om de laatste rij planken te leggen.

Zwevend 11-16 mm - 2-lock

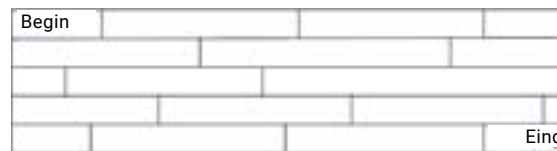
DE INSTALLATIE PLANNEN

Als de kamer relatief vierkant is, moeten de planken in de lengte, parallel aan het binnenvallende licht worden gelegd. In rechthoekige ruimtes kunt u de planken het beste in de lengterichting van de kamer leggen, vanwege de uitzetting van het hout (zie hoofdstuk 'Uitzettingsvoeg').

OPMERKING: In gangen moeten de planken altijd in de lengterichting van de gang worden gelegd!

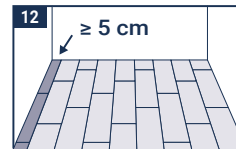
BEGIN- EN EINDPLANK

De pakketten kunnen een halve plank bevatten, die als begin- of als eindplank gebruikt moet worden. Zie de onderstaande afbeelding (ongeveer één bundel per 15 m² die speciaal gemarkeerd is met een label).



DE KAMER OPMETEN

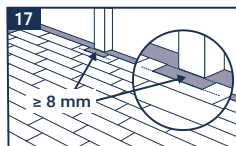
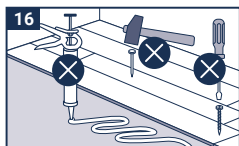
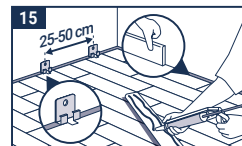
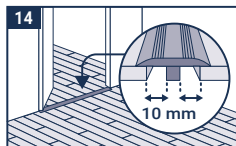
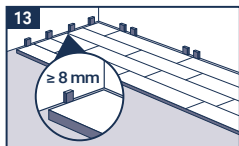
Controleer of de laatste rij planken niet smaller is dan 5 cm. Als de muur scheef loopt, moet de eerste rij planken in de lengte worden gesplitst.



UITZETTINGSVOEG

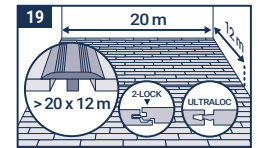
Hout is een levend materiaal, wat betekent dat een zwevende houten vloer, ondanks de lamelconstructie, enigszins zal bewegen (uitzetten of krimpen) afhankelijk van hoe het binnenklimaat in de loop van het jaar varieert.

De houten vloer wordt kamer voor kamer gelegd en moet in alle richtingen vrij kunnen bewegen. Daarom moet er een ruimte (een zogenaamde uitzettingsvoeg) van minstens 1,5 mm per breedtemeter van de vloer, en minstens 8-10 mm, worden aangehouden tussen de vloer en de muren van de kamer. Dit geldt ook voor alle vaste interieurelementen, zoals keukenarmaturen, kookeilanden, trappen, pilaren, drempels, leidingen, aansluitingen op kookplaten, stenen vloeren enz. De uitzettingsvoeg wordt weggewerkt met plinten of sierlijsten.



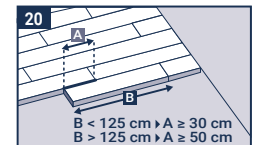
MAXIMAAL INSTALLATIEOPPERVLAK

Schone (rechthoekige) oppervlakken kunnen normaal gesproken tot 250 m² aaneengesloten geïnstalleerd worden (geldt voor houten vloeren van 11-16 mm). De maximale breedte van een vloer is echter 12 m.



In het algemeen geldt: In sommige gevallen, zoals bijv. opeenvolgende kamers met deuropeningen of doorgangen, indelingen waarin meerdere kamers onderling met elkaar verbonden zijn, of gangen met kamers aan beide kanten, moet er worden opgelet. In deze gevallen adviseren wij om de vloeren in verschillende onafhankelijke vierkanten/rechthoeken te leggen, met uitzettingsvoegen ertussen. Als alle oppervlakken naadloos tegen elkaar gelegd moeten worden, moet de houten vloer vastgelijmd worden op de ondervloer (zie aparte instructies). Op deze manier wordt de beweging van de houten vloer tot een minimum beperkt. Deze methode moet ook worden gebruikt bij het leggen van patronen (waarbij planken in verschillende richtingen gelegd worden), of wanneer er andere redenen zijn dat de vloer kan bewegen.

Elke rij planken moet voorzien zijn van een eindverbinding. De eindverbindingen van aangrenzende rijen planken moeten op de juiste manier verspringen – minstens 500 mm (voor planken < 1250 mm is dit minstens 300 mm) – om de vloer vlak te houden bij temperatuurschommelingen. De begin- en eindplanken mogen minder dan 500 mm (300 mm) verspringen.



DE PLANKEN PLAATSEN

De slijtlaag op planken bestaat uit één groot stuk hout. Er kunnen kleurverschillen optreden tussen de planken. Kleine kleurverschillen in de aangrenzende planken kunnen storend zijn. Daarom moeten de vloerplanken tijdens de installatie gesorteerd worden. Maak meerdere pakketten open en sorteer de planken op zachte kleurovergangen. Zo voorkomt u dat de lichtste planken naast de donkerste planken komen te liggen.

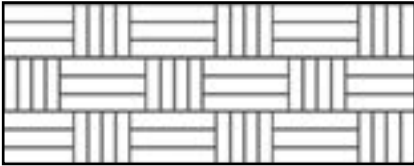
NOBLE-COLLECTIE – BLOKPATRONEN INSTALLEREN

Omdat de vloer met de hand wordt gemaakt, kunnen er variaties in het patroon voorkomen. Heel specifieke patronen zijn daarom moeilijk te realiseren. Er moet dus rekening worden gehouden met het feit dat er kleine verschuivingen in het patroon kunnen optreden. **Tip:** Leg een volledige rij planken in het profiel, zonder de lange zijde te bevestigen – schuif de rij planken opzij om het beste mogelijke patroon met de aangrenzende rij te krijgen en vouw de rij planken dan op haar plaats. Doe dit ook met de andere rijen planken.

Zwevend 11-16 mm - 2-lock

EEN PATROON LEGGEN

Het Basket Weave-patroon wordt gelegd volgens de Nederlandse basket weave stijl. Maar ook andere ontwerpen zijn mogelijk, afhankelijk van uw smaak en voorkeur. Wij adviseren u echter wel om consistent te zijn. Let er ook op dat de andere regels worden opgevolgd.



BESCHERMLAAG

Bedek de vloer met karton of iets dergelijks (8790308). Het beschermende materiaal moet vocht kunnen absorberen en mag geen verkleuring veroorzaken op het afgewerkte vloeroppervlak.

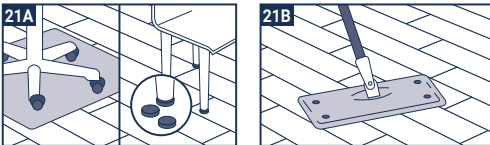
Tip: Bedek de volledige vloer om kleurveranderingen door UV-licht te voorkomen.

Als de vloer tijdens de bouw belast wordt met bouw materiaal of als er transpaletten enz. overheen rijden, moet de vloer beschermd worden met plaatmateriaal (minstens 12 mm), afhankelijk van het gewicht van de belasting.

OPMERKING: Plak nooit tape rechtstreeks op de vloer.

ZORG EN ONDERHOUD

Volg altijd de meest recente onderhoudsinstructies op www.tarkett.be

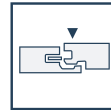


Zwevend 11-16 mm - 2-lock

DE INSTALLATIE VAN PLANKEN

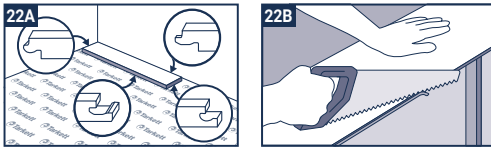
2-LOCK

Een zogenaamd kliksysteem, waarbij de planken met elkaar worden verbonden door ze in het profiel van de vorige plank te schuiven en naar beneden te klikken.

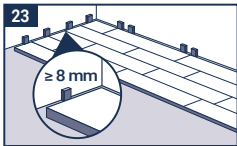


2-LOCK

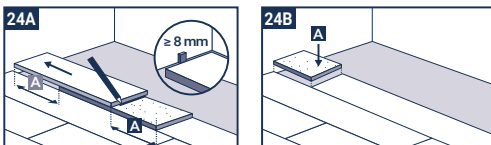
Voordat u de eerste rij legt, moet u de groef verwijderen.



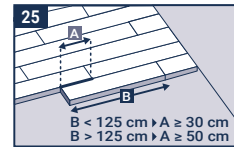
Eerste rij. Denk eraan dat de vloerplanken bij voorkeur in de lengterichting van de kamer moeten worden gelegd. Begin in een linkerhoek met de groef tegen de muur en werk naar rechts. Plaats afstandshouders tussen de vloer en de muur om een uitzettingsvoeg van minstens 8-10 mm te creëren. Tweede plank, eerste rij. Leg deze plank voorzichtig dicht bij het korte uiteinde van de eerste plank. Druk of tik vervolgens lichtjes op het korte uiteinde dat zojuist gelegd is.



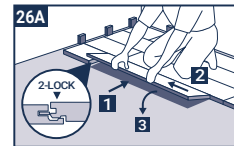
Aan het einde van de rij draait u de laatste plank zodat de groefzijde tegen de groefzijde ligt. Druk het korte uiteinde zo dicht mogelijk tegen de muur. Markeer de snede met een potlood, minstens 8-10 mm vanaf het korte uiteinde van de vorige plank, zodat u een uitzettingsvoeg krijgt wanneer de plank op zijn plaats wordt gelegd.



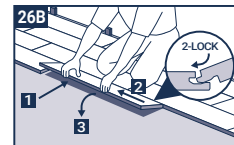
Eerste plank, tweede rij. Begin met de afgezaagde plank van de eerste rij. Houd er rekening mee dat de eindverbindingen over de volledige vloer minstens 500 mm moeten verspringen (minstens 300 mm voor planken < 1250 mm). Dit geldt niet voor de begin- en eindplanken.



Tweede plank, tweede rij. Leg de plank voorzichtig dicht bij het korte uiteinde van de vorige plank.



Klik de plank in een soepele beweging naar beneden, terwijl u lichte druk uitoefent op het korte uiteinde van de vorige plank. Zorg ervoor dat de planken dicht bij elkaar liggen wanneer u ze in elkaar klikt. Ga verder met de installatie zoals hierboven wordt beschreven.



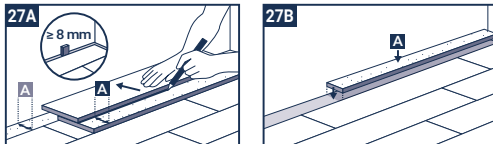
Laatste rij: Wanneer u de laatste rij moet gaan leggen, is het mogelijk dat de planken in de breedte niet meer passen. Leg in dit geval de laatste plank rand aan rand bovenop de voorlaatste plank met de groefzijde tegen de muur. Leg er een extra stuk plank bovenop en meet de tussenruimte door de plank langs de muur te slepen en met een potlood te markeren waar de laatste plank moet worden afgezaagd. Als de laatste rij planken niet afgezaagd is, moet de uitstekende rand afgezaagd worden om een uitzettingsvoeg te creëren. Snijplanken smaller dan 100 mm worden aan het korte uiteinde gelijmd.

Als er niet genoeg ruimte is om de laatste plank neer te klappen (bv. deurkozijn, radiator) kan deze in plaats daarvan vanaf de zijkant worden ingedrukt. Om dit mogelijk te maken, moet de uitstekende rand van de vorige rij planken recht gemaakt worden. Gebruik een beitel om het gedeelte van de rand dat aan de bovenkant van de buitenrand uitsteekt af te snijden.

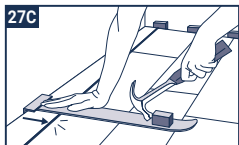
Zwevend 11-16 mm - 2-lock

DE INSTALLATIE VAN PLANKEN (vervolg)

Breng een dunne laag Tarkett Wood Adhesive D3 of vergelijkbaar aan op de bovenkant van de aangepaste rand.

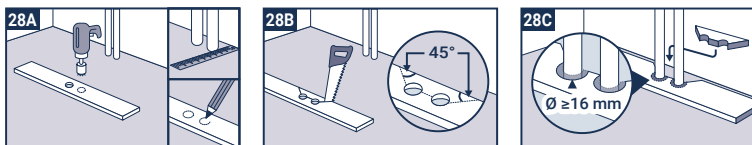


Gebruik vervolgens een slagijzer om de laatste plank vanaf de zijkant te plaatsen. Rond de installatie af door afstandshouders te plaatsen in de uitzettingsvoeg tussen de vloer en de muur, zodat de vloer onder spanning staat totdat de lijm gedroogd is. Nu de vloer is gelegd, kunnen de plinten en sierlijsten worden aangebracht. Vergeet echter niet om alle afstandshouders te verwijderen.

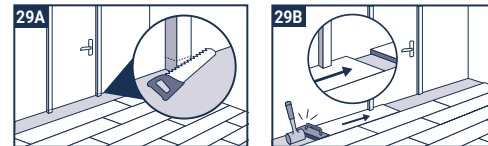


Als de lange kant van een plank uitkomt op een leiding, boor dan een gat met een doorsnede die minstens 16 mm groter is dan de doorsnede van de leiding, zodat er een uitzettingsvoeg rond de leiding zit. Gebruik een potlood om te markeren waar u wilt zagen. Zaag het stuk uit dat achter de buizen, het dichtst bij de muur, moet komen. Zaag het stuk uit in een hoek, zoals op de afbeelding. Als de leidingen zich aan het korte uiteinde van de vloer bevinden, zaag de plank dan af in een hoek van 90 graden, dwars door de gaten.

Leg de plank, lijm het losse stuk op zijn plaats, plaats een afstandshouder tegen de muur terwijl de lijm droogt en werk de opening weg met leidingmoffen.

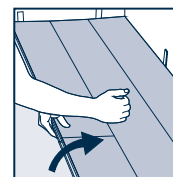


Deurkozijnen kunnen worden verwijderd en naar boven worden geschoven, maar meestal is het gemakkelijker om ze af te zagen. Gebruik een losse vloerplank om de hoogte te bepalen en zaag het kozijn af. Zorg ervoor dat de vloer niet klem zit tussen de ondervloer en het kozijn.



DE VLOER VERWIJDEREN (ZONDER GEREEDSCHAP)

Haal de hele rij los door haar voorzichtig op te tillen en er net boven de voeg zachtjes op te tikken. Trek omhoog en maak de hele lange zijde los.



Haal uit elkaar / Schuif het korte uiteinde van de plank er zijwaarts uit.



Flytende 11–16 mm – 2-lock

TREGULV

På www.tarkett.no finner du oppdaterte og detaljerte legges- og vedlikeholdsanvisninger som alltid må følges.

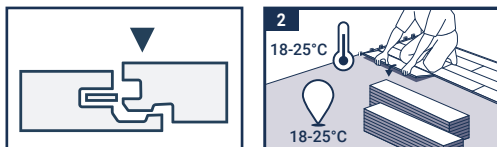
KONTROLLER PRODUKTET

Kontroller tregulvet før og under legging. Bord med synlige defekter eller avvikende utseende skal ikke brukes*. Personen som legger gulvet er ansvarlig for at bord med feil sorteres ut. Større sammenhengende flater skal monteres med gulv fra samme produksjon. Tarkett erstatter materialer med feil dersom feil kan bevises, men erstatter ikke arbeidskostnad eller andre følgekostnader ved eventuell utbedring dersom bord med synlige feil/mangler er montert. Kontakt forhandler dersom du oppdager bord med feil.

*Kontakt forhandler.

AKKLIMATISERING

Før montering må tregulvet akklimeres til romtemperatur, dvs. en temperatur på minst +18 °C i minst 48 timer. Før, under og etter legging skal den relative luftfuktigheten være 30–60 % og undergulvet og romtemperaturen mellom 18 og 25 °C. Husk at arbeid som tilfører luftfuktighet, f.eks. maling og sparkling, må utføres og avsluttes i god tid før gulvet legges slik at anbefalt RF i luft følges.



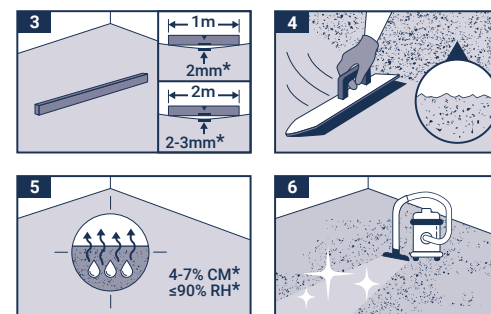
HÅNTERING

Ikke lagre Tarkett tregulv direkte på betong, men bruk avstandsstykker/klosser for å løfte gulvet opp fra betonggulvet under lagring. Ikke åpne emballasjen før installasjonen skal utføres.

UNDERLAG

Underlaget må være flatt, fast, tørt og rent, og tilstrekkelig plant; maks 3 mm målt med 2 meter rettholt, 2 mm over 1 meters lengde og 1,2 mm over 0,25 meters lengde. Når dette produktet legges, må relativ fuktighet i underlag av normal betong ikke overstige 90 % relativ fuktighet. Vær oppmerksom på at denne verdien gjelder for restfuktighet og ikke ekstra fuktighet i gulv på bakken, over fyrrom, med gulvvarme, over høytemperaturreør i etasjer og lignende.

Vær oppmerksom på at målingene alltid må utføres av en spesialutdannet fagperson.

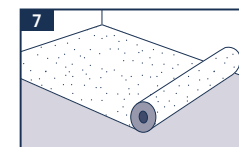


FUKTIGHETSBESKYTTELSE

Fuktsperre skal alltid benyttes når undergulvet er sementbasert som betong, lettbetongbjelkelag, avrettingsmasse osv samt ved gulv over fuktige og varme rom (vaskerom, fyrrom osv.), gulv med innebygde eller frittliggende gulvvarme, samt bjelkelag over kryprom/krypkjeller. Fuktsperren må bestå av en aldringsbestandig PE-folie (min. tykkelse 0,20 mm eller en kombinert fuktsperre/skumunderlag som Tarkoflex II. Fuktsperren skal legges med en overlapp på 20 cm avhengig av type og teipes i skjøter. På underlag av tre- eller gipsbaserte plater, eller eksisterende gulvbelegg av vinyl eller linoleum, skal fuktsperre ikke benyttes. Det må aldri være mer enn én dampsperre i gulvkonstruksjonen. Se neste avsnitt for anbefalte kombinasjoner.

TRINNLyd

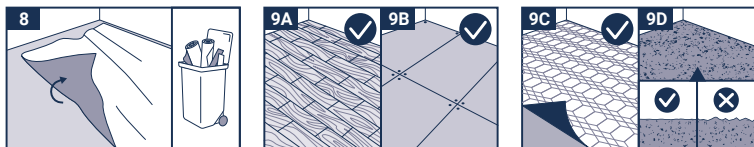
- Tarkoflex II (8790312, underlag med integrert dampsperre)
 - Tarkofoam II (8790314) + dampsperre (8790307)
 - Tarkett ullpapp (8790300) + dampsperre (8790307)
- Hvis det brukes et annet underlag, må trykkstyrken (CS) være > 20 kPa etter EN 826.



Flytende 11–16 mm – 2-lock

EKSISTERENDE GULVMATERIALE

Fast, hellimte tregulv kontroller at undergulvet er fast, flatt, fritt for råte og ikke knirker (utbedre knirk i undergulvet før tregulvet installeres). Større ujevnheter bør slipes bort. Små ujevnheter kan utjevnes med ullpapp (maks. 3 lag). Ullpapp kan deretter brukes som mellomlag på hele flaten. De nye gulvbordene legges vinkelrett på de gamle bordene.



Sponplater: Som ovenfor (fast tregulv). Utbedre evt knirk i sponplategulvet før det nye tregulvet installeres. Leggeretningen skal være som beskrevet i avsnittet Planlegging av installasjonen.

Flytende tregulv: Fjerning av eksisterende tregulv er det beste alternativet, Tarkett anbefaler ikke å legge et flytende gulv på et annet flytende gulv.

Linoleumsgulv: Det beste alternativet er å fjerne det eksisterende gulvet. Ikke installer en dampspærre på linoleum. Bruk ullpapp eller Tarkofoam II som mellomlag.

Vinylgulv: Tregulv kan legges direkte på kompakte vinylgulv (PVC) hvis det har sveisede eller forseglede skjøter. Ikke installer en dampspærre på vinylgulv. Bruk ullpapp eller Tarkofoam II som mellomlag. Rådfør deg med din gulvforhandler eller installatør.

Tekstilgulv/tepper: Anbefales ikke. Eksisterende materiale bør fjernes.

GULVVARME

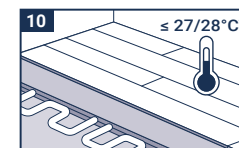
Som hovedregel skal det alltid brukes dampspærre ved legging av tregulv over gulvvarme. I organiske gulvkonstruksjoner (f.eks. av tre) kan det aldri være mer enn én dampspærre, ettersom fukt da kan bli fanget mellom lagene. For disse konstruksjonene er det derfor viktig å kontrollere at det ikke finnes dampspærre lenger ned i konstruksjonen.

Bøk har spesielt store fuktbevegelser, og derfor fraråder Tarkett å bruke denne typen tre i kombinasjon med gulvvarme.

GULVVARME MED VARMEFORDDELINGSPLATE

Ved legging på undergulv med gulvvarme i sporede undergulvplater f.eks. gulvspon eller EPS (min trykkfasthet 150 kN/m²) med varmekanaler, må tregulvet legges vinkelrett på gulvarmerør/kabler. Hvis dette ikke er mulig, er det nødvendig å først dekke undergulvet med en trykkfordelende plate på min. 6 mm.

Hvis gulvvarmen er støpt inn i underlaget, trenger man ikke å ta hensyn til hvilken retning gulvet legges i.



Når varmen går gjennom tregulvet, tørker det mer enn normalt, noe som kan føre til sprekker mellom gulvbordene i løpet av oppvarmingsperioden. Utformingen av varmesystemet skal gi jevn varme over hele gulvet og aldri overstige 27 °C i noen del av gulvet. Dette gjelder også under tepper, skap osv. For å oppnå dette kreves det et selvbegrensende elektrisk eller riktig utformet vannbårent gulvvarmesystem. Unngå store og raske temperaturjusteringer av gulvvarmen, da dette vil belaste gulvet. Det skal være montert shuntventil på vannbårene gulvvarmesystemer og det skal sikres at temperatur på vann i systemet ikke er for høy. Det anbefales å montere romtermostat med gulvføler som måler overflatetemperaturen. Summen av varmeledningsevnen for alle komponenter må være ≤ 0,15 m²K / W i henhold til CE-kravet.

EPS, CELLEPLAST/TREGULV 13–16 MM

Kan legges på celleplastisolasjon, som har en trykkfasthet på minst 150 kPa/m². EPS- eller celleplastplatene legges i mursteinsmønster vinkelrett på tregulvet. Eventuell fuktspærre må plasseres under EPS-plater eller celleplast. Underlag av ullpapp brukes som et mellomliggende materiale på EPS-plater/celleplast.

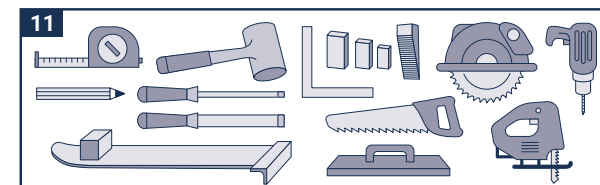
VARMEFOLIE

Anbefales dekket med trykkfordelingsplate i min 6 mm tykkelse, følg evt anvisning til leverandør av varmemefolie og underlag.

VERKTØY

Følgende verktøy er nødvendig for et godt resultat:

- hammer/gummihammer (må ikke forårsake misfarging)
- håndsag
- stikksag eller sirkelsag
- bor
- målebånd
- L-vinkel
- meisel
- blyant
- avstandsklosser/kiler
- slagkloss
- slagjern



Når du bruker en stikksag eller sirkelsag, må du kappe bordet fra baksiden. Hvis du bruker en vanlig håndsag, skjærer du bordet fra toppen. Slagklossen benyttes til å sammenføre bordene og bidrar til å få gulvet på plass i låseprofilen samt til å beskytte bordkanten for mulige direkte slagskader ved sammenføring. Bruk aldri et avkuttet stykke bord som slagkloss, da dette kan forårsake slagskader som kan bli synlige over tid. Tarketts slagjern (Tarktool) forenkler arbeidet med å legge den siste raden med bord.

Flytende 11–16 mm – 2-lock

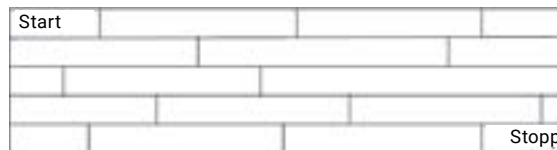
PLANLEGGING AV INSTALLASJONEN

Hvis rommet er relativt kvadratisk, tregulvet legges i samme retning som innkommende lys. I rektangulære rom er det best å legge tregulvet i rommets lengderetning, fordi treet ekspanderer (se under avsnittet Ekspansjonsfuge).

NB: I korridorer/smale arealer som f.eks. entreer, inngangspartier osv. bør tregulvet alltid legges i lengderetningen. Hvis det legges på tvers skal det være skjøt på kortende i hver bordrad for å opprettholde stabiliteten til gulvet.

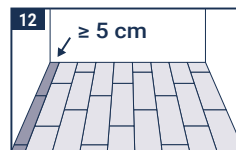
START- OG STOPPBORD

Pakkene kan inneholde et halvt bord, som skal brukes som start- eller stoppbord. Se bildet nedenfor (ca. én boks per 15 m² som er spesielt merket med en etikett).



MÅL ROMMET

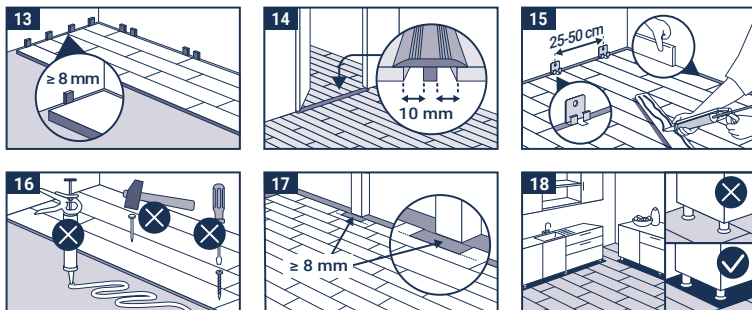
Kontroller at den siste raden med bord ikke er smalere enn 5 cm. Hvis veggen er skjev, bør den første raden med parkettbord deles på langs og tilpasses slik at den ligger rett.



EKSPANSJONSFUGE

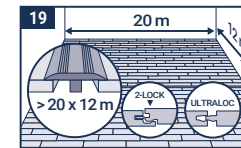
Tre er et levende materiale, noe som betyr at et tregulv som er lagt flytende, til tross for lamellkonstruksjonen, vil bevege seg litt (svelle eller krympe) avhengig av hvordan innneklimaet endres i løpet av året.

Tregulvet legges rom for rom og må kunne flyte fritt i alle retninger. Derfor må det være et mellomrom (en ekspansjonsfuge) på minst 1,5 mm per breddemeter av gulvet, minimum 8–10 mm, mellom gulvet og veggen rundt hele rommet. Det samme gjelder for alle permanente innredninger, som kjøkkeninnredninger, kjøkkenøyer, peis/ovn, trapper, rekkverk, søyler, terskler, rør, forbindelser til komfyrtopper, steingulv osv. Ekspansjonsfugen (= mellomrommet) skjules med fotlister og/eller overgangslister.



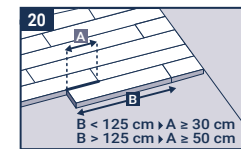
MAKSIMALT LEGGEOMRÅDE

Rene (rektangulære) overflater kan normalt legges flytende i et sammenhengende område på opptil 250 m² (gjelder for 11–16 mm tregulv). Men maksimum bredde på gulvet er 12 m.



Generelle råd: Ved mer kompliserte flater, f.eks. rom på rekke med dørråpninger, planløsninger der flere rom er forbundet med hverandre, eller korridorer med rom på begge sider, kan gulvet bli låst fast ved betydelig mindre arealer enn det som er angitt ovenfor. I slike tilfeller anbefales det å legge gulvet i flere uavhengige arealer av hverandre med ekspansjonsfuger mellom dem. Hvis det er påkrevd at alle overflater legges sammen uten ekspansjonsfuger, må tregulvet hellimes til undergulvet (se separate instruksjoner). Dette er en metode som minimerer bevegelser i tregulvet, og bør også brukes ved mønsterlegging (der bordene legges i ulike retninger), eller når det er andre årsaker til at det oppstår bevegelser i gulv som har ulik form.

Det skal være avsluttende skjøter i hver rad. Det skal sørges for riktig endeforskyvning av avsluttende skjøter i tilstøtende rader, minst 500 mm (for < 1250 mm lange bord gjelder minst 300 mm) for å opprettholde gulvets stabilitet ved klimavariasjoner. Start- og stoppbord kan være mindre enn 500 mm (300 mm).



MONTERE PLANKER

Overflatesjiktet på tregulv stammer fra ett stort stykke tre. Det kan oppstå nyanseforskjell på farge mellom bordene, og selv små forskjeller i fargenyansene mellom tilstøtende parkettbord kan virke forstyrrende. Derfor bør enstav tregulv «mikses» under installasjonen. Åpne flere pakker og sorter for å få myke fargeoverganger. På den måten unngår man at gulvets lyseste bord havner ved siden av gulvets mørkeste bord.

NOBLE-KOLLEKSJONEN – LEGGING AV MØNSTREDE BLOKKER

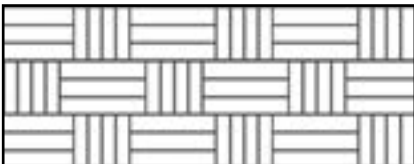
På grunn av den håndlagde produksjonsmetoden til gulvet kan det være noen variasjoner i mønsteret. Det er derfor vanskelig å oppnå presise mønstre. Det må tas hensyn til at det kan forekomme mindre forskyvninger i mønsteret.

Tips: Monter en hel rad med bord i profilen uten å feste langsiden – skyv bordraden sidelengs for å få et best mulig mønster med den tilstøtende raden, og brett deretter bordraden på plass. Fortsett med samme metode på de gjenstående radene med bord.

Flytende 11–16 mm – 2-lock

INSTALLASJON AV BORD I RUTEMØNSTER

Basket Weave-mønsteret er ment å legges i den stilen som ofte beskrives som «hollandsk mønster». Andre designmønstre kan legges i henhold til dine preferanser, men vi anbefaler at du er konsekvent. Sørg for at de andre reglene også følges.



BESKYTTENDE DEKKE

Dekk gulvet med hard papp eller lignende (8790308). Det beskyttende materialet må kunne absorbere fuktighet og må ikke misfarge den ferdige gulvflaten.

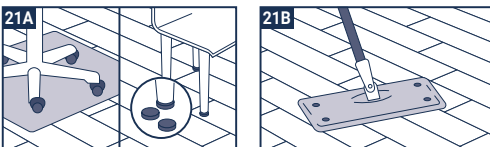
Tips: Dekk hele gulvet for å unngå fargeforandringer på grunn av UV-lys.

Hvis gulvet skal belastes med byggemateriale, jekketraller osv. som kjøres på gulvet i byggeperioden, må gulvet beskyttes med bordmateriale (minst 12 mm) avhengig av lastens vekt.

NB Fest aldri tape direkte på gulvet.

FDV, FORVALTNING DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Benytt så tørre rengjøringsmetoder som mulig, f.eks støvsuging eller en litt fuktig mopp. Tarkett anbefaler Tarkoclean ved rengjøring av tregulv, følg anvisning på emballasjen. For mer info om f.eks spenninglyd, riktig inneklimate osv se alltid oppdatert informasjon på www.tarkett.no



Matte overflater, som f.eks Proteco Natura fremhever treets naturlige og karakteristiske variasjoner i farge, struktur og overflatekarakter. Overflaten kan fremstå med mindre variasjoner i overflatens glans. Dette er ikke en feil ved produktet men er helt naturlig for matte overflater da lyset brytes ulikt i overflaten og kan være mest fremtredende i slepelys/motlys. Vær oppmerksom på at fett, skitt og annet kan sees tydeligere på matte overflater og at denne type gulv kan kreve et hyppigere renhold.

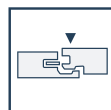
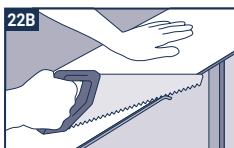
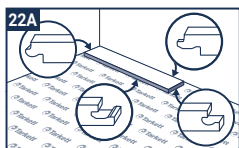
Flytende 11–16 mm – 2-lock

LEGGING AV BORD

2-LOCK

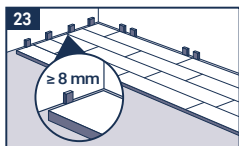
Et foldesystem, der bordene skjøtes sammen ved at de skyves inn og foldes ned i profilen til det forrige bordet.

Før du legger den første raden, må du skjære av låseprofilen på fjærsiden.

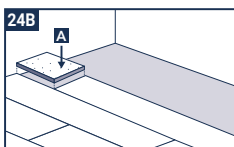
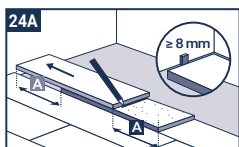


2-LOCK

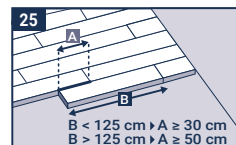
Første rad. Husk at gulvbordene fortrinnsvis skal legges i rommets lengderetning. Start i venstre hjørne med fjærsiden mot veggen og arbeid mot høyre. Trykk ned kiler mellom gulvet og veggen for å opprette en ekspansjonsfuge på minst 8–10 mm. Andre bord, første rad. Plasser dette bordet forsiktig tett inntil den korte enden av det første bordet. Avslutt med å trykke eller banke lett på den korte enden som nettopp er lagt. Forsikre deg om at bordet klikker / låser seg fast i riktig posisjon i låseprofilen for å unngå at den åpner seg i etterkant



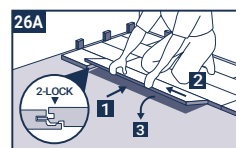
Snu det siste bordet slik at notsiden er mot notsiden når raden er avsluttet. Avslutt med å skyve den korte enden mot veggen. Marker snittet med en blyant, minst 8–10 mm fra den korte enden av forrige bord, slik at du har en ekspansjonsfuge når bordet avsluttes.



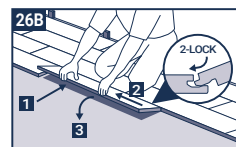
Første bord, andre rad. Start med avskjæringsbordet fra første rad. Merk: Det må være minst 500 mm endeforskyvning mellom skjøter over hele gulvet (minst 300 mm for < 1250 mm lange bord). Dette gjelder ikke start- og stoppbord.



Andre bord, andre rad. Legg bordet forsiktig tett inntil den korte enden av det forrige bordet. Sørg for at bordene ligger tett inntil hverandre, i riktig posisjon i låseprofilen før og når de brettes ned.



Brett ned bordet i en kontinuerlig bevegelse mens du trykker lett på den korte enden av det forrige bordet. Fortsett å legge gulvet som beskrevet tidligere.

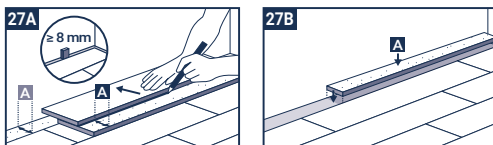


Siste rad: Når du når den siste raden, kan det hende at bordene ikke passer i bredden. I dette tilfellet plasserer du det siste bordet med notsiden mot veggen, på toppen og kant i kant med det nest siste bordet. Legg et ekstra stykke bord oppå og mål avstanden ved å dra bordet langs veggen og markere med en blyant hvor det siste bordet skal kappes. Hvis den siste raden med bord ikke er skåret til, må den utstikkende kanten sages av for å opprettholde ekspansjonsfugen. Kappede bord som er smalere enn 100 mm limes i den korte enden. Hvis det ikke er nok plass til å brette ned det siste bordet (f.eks. dørkledning, radiator), kan den i stedet skyves inn fra siden. For å gjøre dette mulig må deler av profilen på notsiden høvles eller skjæres bort. Bruk et stemjern eller høvel til å skjære bort den delen av profilen som stikker opp øverst på ytterkanten.

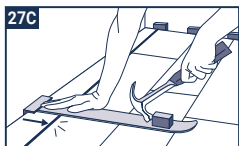
Flytende 11–16 mm – 2-lock

LEGGING AV BORD (fortsettelse)

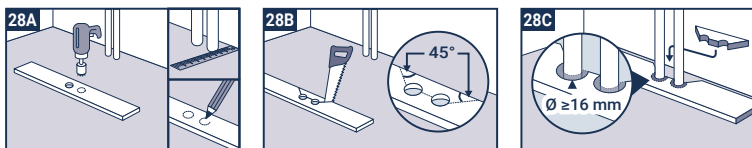
Påfør en tynn streng med Tarkett Wood Adhesive D3 eller lignende på toppen av den høvlede notprofilen.



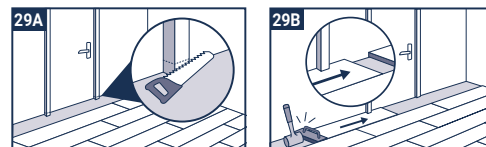
Monter deretter det siste bordet fra siden med et slagjern. Avslutt med å legge kiler i ekspansjonsfugen mellom gulvet og veggen, slik at gulvet har spenning til limet har tørket. Nå som gulvet er lagt, kan lister og gulvlister monteres, men husk å fjerne alle kiler.



Hvis den lange siden av bordet møter et rør, må du bore et hull med en diameter som er minst 16 mm større enn rørets diameter, slik at det er en ekspansjonsfuge rundt røret. Bruk en blyant til å markere hvor du vil sage. Sag av stykket som skal plasseres bak rørene, nærmest veggen. Kapp i en vinkel som vist på bildet. Hvis rørene er plassert på kortsiden av gulvet, kapper du bordet i 90° vinkel rett gjennom hullene. Monter bordet, lim det løse stykket på plass, plasser en kile mot veggen mens limet tørker, og dekk til med rørkrager.

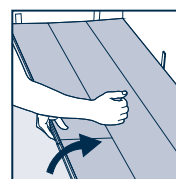


Dørkarmen kan fjernes og flyttes opp, men det er vanligvis enklere å sage den av. Bruk en løs gulfplanke som høydemal og sag av foringen. Pass på at gulvet ikke klemmes fast mellom undergulvet og rammen.

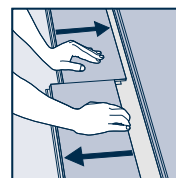


FJERNING AV GULVET (UTEN VERKTØY)

Ta opp hele raden ved å løfte den forsiktig opp og banke lett rett over skjøten. Brett opp og løsne hele langsiden.



Trekk den korte enden av bordet fra hverandre / skyv det ut til siden mens raden ligger flatt på undergulvet.



Merk: Selv om Tarkett oppgir et utvalg av typer og produsenter av lim, utjevningsmasse, fuktsperre og andre typer underlag, stiller vi ingen garanti for produktene som er oppgitt. Vi garanterer ikke for at listene over produkter eller produsenter er fullstendige eller aktuelle. Tarkett påtar seg intet ansvar dersom noen av disse produktene ikke fungerer sammen med Tarketts produkter. Ansvaret for å sikre at lim, utjevningsmasse, fuktsperre og andre typer underlag brukes korrekt og i samsvar med produsentenes anbefalinger, faller på produsentene av produktene og gulvlegger. Dersom det oppstår tvil og det er behov for oppklaring, ta kontakt med din lokale Tarkett-representant for ytterligere informasjon. VIKTIG! På www.tarkett.no finner du oppdaterte og detaljerte legge- og vedlikeholdsanvisninger som alltid må følges.

Montaż pływający 11–16 mm – 2-lock

PODŁOGA DREWNIANA

2025-01

Instrukcja
instalacji

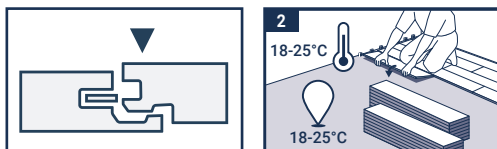
Należy zawsze przestrzegać aktualnych lokalnych przepisów obowiązujących w danym kraju.

KONTROLA MATERIAŁÓW

Przed rozpoczęciem i w trakcie montażu sprawdzić stan podłogi drewnianej. Nie używać desek z widocznymi wadami oraz niespełniających wymogów w zakresie wyglądu*. Osoba przeprowadzająca montaż podłogi jest odpowiedzialna za upewnienie się, że nie są montowane materiały niewłaściwe/niespełniające wymogów. Firma Tarkett zapewnia wymianę wadliwych materiałów, ale nie zwraca kosztów związanych z montażem wadliwych materiałów. *Skontaktuj się z punktem sprzedaży.

AKLIMATYZACJA

Przed przeprowadzeniem montażu materiały muszą pozostawać przez co najmniej 48 godzin w temperaturze pokojowej, tj. powyżej 18°C. Przed montażem, w jego trakcie i po zakończeniu wilgotność względna powinna mieścić się w przedziale 40-60%, a temperatura podłoża i pomieszczenia powinna wynosić 18–25°C. Prace podnoszące poziom wilgotności, np. malowanie czy szpachlowanie, należy wykonać odpowiednio wcześniej przed montażem podłogi.



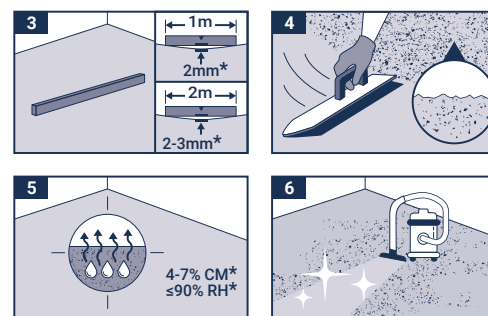
OBCHODZENIE SIĘ Z MATERIAŁAMI

Drewnianych podłóg Tarkett nie należy przechowywać bezpośrednio na betonie – należy skorzystać z odpowiednich równych, warstw oddzielających. Nie należy otwierać opakowania do momentu rozpoczęcia montażu.

PODŁOŻE

Podłoże musi być płaskie, twarde, suche i czyste, a jego krzywizna nie może przekraczać 3 mm na długości 2 metrów, 2 mm na długości 1 metra oraz 1,2 mm na długości 0,25 metra. Podczas układania produktu wilgotność względna podłoża nie może przekraczać 2% C.M. dla podłoża cementowego i 0,5% dla podłoża anhydrytowego. Przy ogrzewaniu podłogowym odpowiednio 1.8% CM i 0.3% CM.

Pomiary muszą być zawsze wykonywane przez odpowiednio przeszkolonego specjalistę.

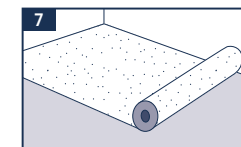


OCHRONA PRZECIWWILGOCIOWA

Paroizolację należy ułożyć zawsze, gdy istnieje podejrzenie, że w podłożu znajduje się wilgoć. Ponadto należy zrobić to zawsze, gdy podłożem jest płyta betonowa ułożona na ziemi, lekka betonowa konstrukcja na podciągach, podłoga nad wilgotnym i ciepłym obszarem (pralnia, kotłownia itp.), podłoga z zatopionymi lub odsłoniętymi węzłownicami grzewczymi oraz podłoga na podciągach nad pustką podpodłogową. Paroizolacja musi być wykonana z odpornej na starzenie folii polietylenowej (o grubości min. 0,20 mm). Paroizolacja musi zachodzić na siebie na szerokość co najmniej 200 mm. W konstrukcji podłogi nie może występować więcej niż jedna paroizolacja. Zalecane kombinacje opisano w następnym punkcie.

HAŁAS UDERZENIOWY

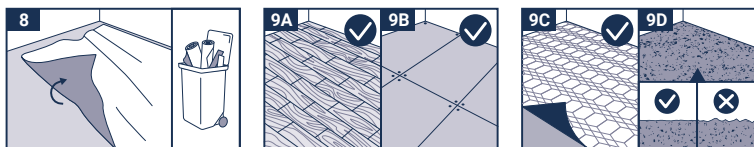
- Tarkoflex II (8790312, paroizolacja łączona)
 - Tarkofoam II (8790314) + paroizolacja (8790307)
 - Podkład filcowy Tarkett (8790300) + paroizolacja (8790307)
- W przypadku zastosowania innego podkładu wytrzymałość na ścislenie (CS) musi wynosić > 20 kPa.



Montaż pływaką 11-16 mm – 2-lock

INSTALACJA NA STARYCH PODŁOGACH

W przypadku istniejącej starej podłogi drewnianej z desek możliwa jest instalacja wyłącznie w przypadku równej i stabilnej powierzchni. Nierówności należy zeszlifować a ubytki wypełnić. Układać prosopadłe do kierunku istniejącej podłogi. Ewentualnie zastosować warstwę pośrednią ze stabilnych płyt drewnopochodnych.



Płyta wiórowa: Jak wyżej (mocowana podłoga drewniana). Płytę wiórową zamocować wkrętami, aby uniknąć skrzywienia w przyszłości. Deski należy wyrównać zgodnie z opisem zawartym w punkcie „Planowanie montażu”.

Pływająca podłoga drewniana: Najlepszym rozwiązaniem jest usunięcie istniejącej podłogi drewnianej.

Linoleum: Najlepszym rozwiązaniem jest usunięcie istniejącej podłogi. Na linoleum nie należy układać paroizolacji. Jako warstwę pośrednią należy zastosować podkład filcowy lub podkład Tarkofoam II.

Podłoga z tworzywa sztucznego: Podłogi drewniane można układać bezpośrednio na cienkiej warstwie z tworzywa sztucznego (PCV), jeśli ma ona zgrzane lub uszczelnione połączenia. Na podłodze z tworzywa sztucznego nie należy układać paroizolacji. Jako warstwę pośrednią należy zastosować podkład filcowy lub podkład Tarkofoam II. Skonsultuj się z punktem sprzedaży.

Tkanina: Niezalecane. Należy usunąć istniejący materiał.

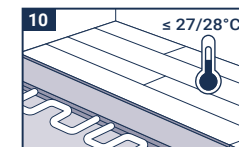
OGRZEWANIE PODŁOGOWE

W przypadku montażu podłóg drewnianych nad ogrzewaniem podłogowym należy zasadniczo stosować paroizolację. W przypadku konstrukcji podłogowych wykonanych z naturalnych materiałów (np. drewna) nie można stosować więcej niż jednej paroizolacji, tak aby nie doszło do uwięzienia wilgoci pomiędzy warstwami. W związku z tym w przypadku tego rodzaju konstrukcji ważne jest, aby sprawdzić, czy gdzieś głębiej nie zastosowano paroizolacji.

Drewno bukowe odznacza się szczególnie dużymi wahaniami poziomu wilgoci, w związku z czym firma Tarkett odradza wykorzystywanie tego drewna w połączeniu z ogrzewaniem podłogowym.

OGRZEWANIE PODŁOGOWE

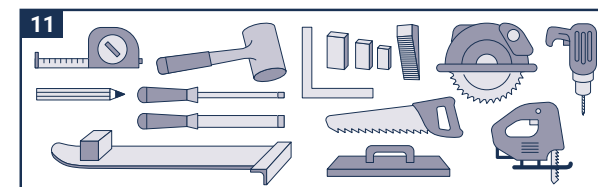
Dopuszcza się stosowanie systemów ogrzewania podłogowego o dużej bezwładności cieplnej gwarantującej stabilną temperaturę. Maksymalna dopuszczalna temperatura posadzki nie może w żadnym wypadku przekraczać 27 stopni Celsjusza.



NARZĘDZIA

Potrzebne są następujące narzędzia:

- Młotek/gumowy pobijak (nie może barwić powierzchni)
- Piłka ręczna
- Wyrzynarka lub piła tarczowa
- Wiertarka
- Taśma miernicza
- Kątownik
- Dłuto
- Ołówek
- Klipy dystansowe
- Dobijak
- Dociągacz



Korzystając z wyrzynarki lub piły tarczowej, należy docinać deski od spodu. Korzystając ze zwykłej piły, należy docinać deski od góry. Dobijak zapewnia ochronę krawędzi desek podczas łączenia. Nigdy nie należy używać odciętego fragmentu deski do dobijania desek, ponieważ może to spowodować uszkodzenia, które z czasem mogą stać się widoczne. Dociągacze Tarkett (Tarktool) upraszczają prace związane z układaniem ostatniego rzędu desek.

Montaż pływający 11–16 mm – 2-lock

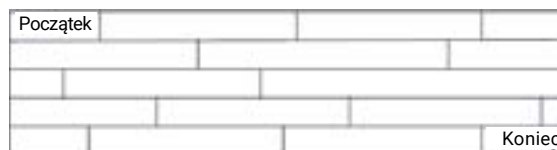
PLANOWANIE MONTAŻU

Jeżeli pomieszczenie ma kształt zbliżony do kwadratu, deski powinny być układane równolegle do kierunku padania światła. W pomieszczeniach prostokątnych najlepiej układać deski wzdłuż pomieszczenia w zależności od rozszerzalności drewna (patrz punkt „Dylatacje” poniżej).

Uwaga: W korytarzach deski muszą być zawsze układane wzdłuż pomieszczenia!

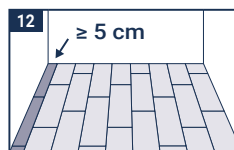
DESKA POCZĄTKOWA I KOŃCOWA

Paczki mogą zawierać połówki desek, które powinny zostać użyte jako deska początkowa lub końcowa. Patrz: rysunek poniżej (ok. jeden zestaw na 15 m², oznaczony specjalną etykietą).



POMIARY W POMIESZCZENIU

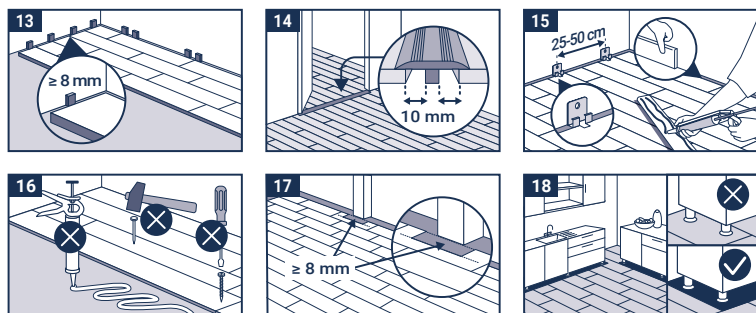
Sprawdzić, czy ostatni rząd desek nie jest węższy niż 5 cm. Jeśli ściana jest zakrzywiona, pierwszy rząd desek należy rozdzielić wzdłużnie.



DYLATACJE

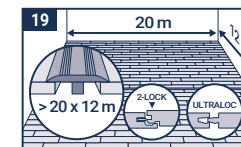
Drewno to „żywy” materiał, co oznacza, że ułożona pływająco podłoga drewniana, pomimo lamelowej konstrukcji, będzie się nieznacznie poruszać (rozszerzać lub kurczyć) w zależności od zmian warunków panujących wewnątrz budynku w ciągu roku.

Podłoga drewniana jest układana sukcesywnie w kolejnych pomieszczeniach i musi mieć możliwość swobodnego poruszania się we wszystkich kierunkach. Dlatego między podłogą a ścianami w całym pomieszczeniu należy zachować odstęp (tzw. dylatację) wynoszący co najmniej 1,5 mm na metr szerokości podłogi o grubości co najmniej 8–10 mm. To samo dotyczy wszystkich stałych elementów wyposażenia, takich jak sprzęty kuchenne, wyspy kuchenne, schody, słupki, progi, rury, połączenia z blatami kuchennymi, podłogi kamienne itp. Dylatację (szczelinę) należy zasłonić listwą lub profilem.



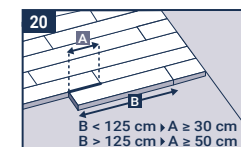
MAKSYMALNA POWIERZCHNIA MONTAŻU

W przypadku dokładnego prostokątnych pomieszczeń podłogi można zwykle układać w sposób ciągły do powierzchni 250 m² (dotyczy podłóg drewnianych o grubości 11–16 mm). Maksymalna szerokość podłogi wynosi 12 m.



Ogólne wskazówki: W przypadku bardziej skomplikowanych powierzchni, np. pomieszczeń w rzędzie z otworami drzwiowymi lub przejściami, układów z kilkoma połączonymi pomieszczeniami lub korytarzy z pomieszczeniami po obu stronach, podłoga może zostać „zdylatowana” po osiągnięciu znacznie mniejszych powierzchni, niż podane powyżej. W takich przypadkach zalecane jest układanie podłóg w kilku niezależnych kwadratach/prostokątach z dylatacjami pomiędzy nimi. Jeśli konieczne jest ułożenie całej podłogi bez dylatacji, należy przykleić podłogę drewnianą do podłoża (patrz: oddzielne instrukcje). Jest to metoda, która minimalizuje ruchy podłogi drewnianej i powinna być wykorzystywana również w przypadku układania wzorów (z deskami układanymi w różnych kierunkach) lub gdy istnieją inne czynniki powodujące ruch podłogi.

W każdym rzędzie desek muszą występować połączenia końców. Należy zapewnić odpowiednie przesunięcie połączeń końców w sąsiednich rzędach o co najmniej 500 mm (w przypadku desek o długości < 1250 mm obowiązuje wartość co najmniej 300 mm), aby zachować wypoziomowanie podłogi podczas zmian wilgotności i temperatury otoczenia. Dla desek początkowych i końcowych wartość może być mniejsza niż 500 mm (300 mm).



MONTAŻ DESEK

Warstwa użytkowa desek wykonana jest z dużego pojedynczego kawałka drewna. Deski mogą się między sobą różnić kolorem, a nawet niewielkie różnice mogą ujemnie wpływać na wygląd podłogi. Dlatego podczas montażu deski podłogowe powinny zostać „posortowane”. Należy otworzyć kilka opakowań i posortować deski tak, aby przejścia między kolorami były jak najmniej wyraźne. Pozwala to zapobiec zestawieniu obok siebie najjaśniejszych i najciemniejszych desek.

KOLEKCJA NOBLE – MONTAŻ BŁOKÓW Z DESENIEM

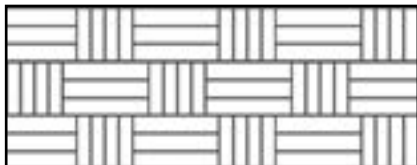
Ze względu na ręczny sposób produkcji podłogi mogą wystąpić pewne różnice we wzorze. Z tego powodu uzyskanie precyzyjnego wzoru może być utrudnione. Należy wziąć pod uwagę fakt, że we wzorze mogą wystąpić niewielkie przesunięcia.

Wskazówka: Ułożyć cały rząd desek w profilu bez mocowania dłuższego boku – przesunąć rząd desek na boki, aby uzyskać najlepszy możliwy wzór względem sąsiedniego rzędu, a następnie zablokować rząd desek w wybranym położeniu. Zastosować tę samą metodę z pozostałymi rzędami desek.

Montaż pływający 11-16 mm – 2-lock

MONTAŻ DESEK ZE WZOREM HOLENDERSKIM

Splot koszykowy określany jest często mianem wzoru holenderskiego. W zależności od preferencji można zastosować inne wzory, pamiętając jednak, aby były one spójne na całej powierzchni. Przestrzegać również pozostałych zasad.



PRZYKRYCIE OCHRONNE

Przykryć podłogę twardą teksturą (8790308) lub podobnym materiałem. Materiał ochronny musi pochłaniać wilgoć oraz nie może odbarwiać wykończonej powierzchni podłogi.

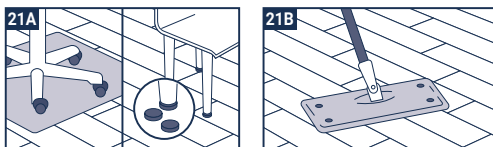
Wskazówka: należy zakryć całą podłogę, tak aby uniknąć zmian koloru spowodowanych promieniowaniem UV.

Jeśli podłoga ma być obciążona materiałami budowlanymi lub mają po niej poruszać się ręczne wózki paletowe itp., na czas prac należy ją zabezpieczyć płytami (o grubości co najmniej 12 mm w zależności od masy ładunku).

UWAGA: nigdy nie przyklejać taśm bezpośrednio do podłogi.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

Należy zawsze postępować zgodnie z aktualnymi instrukcjami dotyczącymi pielęgnacji i konserwacji zamieszczonymi na stronie www.tarkett.com



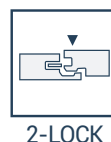
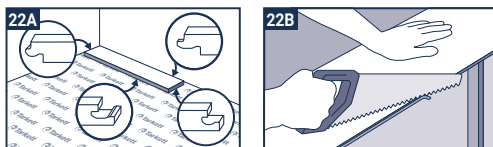
Montaż pływakowy 11–16 mm – 2-lock

MONTAŻ DESEK

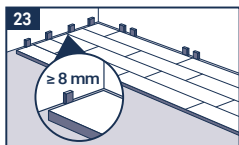
2-LOCK

Sposób łączenia desek z zagięciem polega na wsunięciu, a następnie zagięciu profilu jednej deski w dół względem profilu drugiej deski.

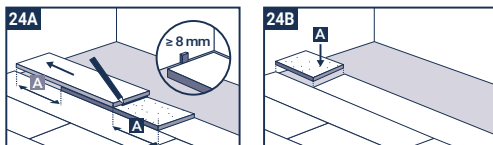
Przed ułożeniem pierwszego rzędu należy odciąć wystającą część po stronie pióra.



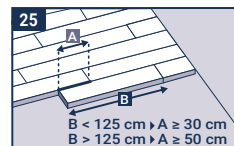
Pierwszy rząd. Należy pamiętać, że deski podłogowe najlepiej układać wzdłuż pomieszczenia. Należy zacząć od lewego narożnika stroną pióra do ściany, przemieszczając się dalej w prawo. Umieścić kliny pomiędzy podłogą a ścianą, aby utworzyć dylatację o szerokości co najmniej 8–10 mm. Druga deska, pierwszy rząd. Ostrożnie umieścić deskę blisko krótszego końca pierwszej deski. Następnie docisnąć lub lekko dobić ułożony krótszy koniec.



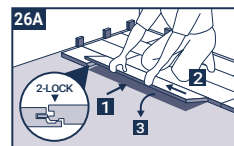
Na końcu rzędu obrócić ostatnią deskę tak, aby strona wpustu była skierowana w stronę wpustu. Dosunąć krótszy koniec blisko ściany. Zaznaczyć miejsce cięcia ołówkiem w odległości co najmniej 8–10 mm od krótszego końca poprzedzającej deski, tak aby po ułożeniu deski pojawiła się dylatacja.



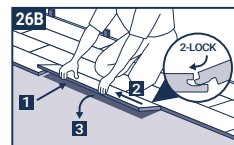
Pierwsza deska, drugi rząd. Rozpocząć od dociętej deski z pierwszego rzędu. Należy pamiętać, że odległość pomiędzy połączeniami końców w obrębie całej podłogi musi wynosić co najmniej 500 mm (co najmniej 300 mm w przypadku desek o długości < 1250 mm). Nie dotyczy to desek początkowej i końcowej.



Druga deska, drugi rząd. Ostrożnie umieścić deskę blisko krótszego końca poprzedzającej deski.



Płynnym ruchem zagąć deskę w dół, lekko dociskając krótszy koniec poprzedzającej deski. Podczas zaginania upewnić się, że deski znajdują się blisko siebie. Kontynuować montaż podłogi zgodnie z wcześniejszym opisem.

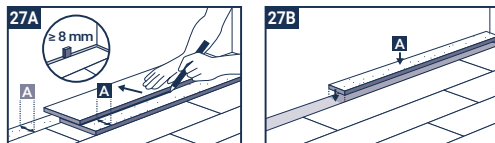


Ostatni rząd: Po dotarciu do ostatniego rzędu deski mogą nie pasować na szerokość. W takim przypadku ostatnią deskę należy ułożyć stroną z wpustem w kierunku ściany na przedostatniej desce, krawędzią przy jej krawędzi. Ułożyć na górze dodatkowy fragment deski i zmierzyć odstęp, przecinając deskę wzdłuż ściany i zaznaczając ołówkiem miejsce, w którym ma zostać docięta ostatnia deska. Jeśli ostatni rząd desek nie został docięty, należy odciąć wystający wypust, aby zachować dylatację. Deski węższe niż 100 mm należy przykleić na krótszym końcu. Jeśli nie ma wystarczająco dużo miejsca, aby zatrzasknąć ostatnią deskę (np. ościeżnica, kaloryfer), można ją docisnąć z boku. Aby było to możliwe, należy wyprostować wypust poprzedzającego rzędu desek. Za pomocą dłuta ściąć wystającą część wypustu w górnej części krawędzi zewnętrznej.

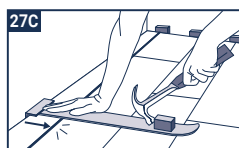
Montaż pływający 11–16 mm – 2-lock

MONTAŻ DESEK (cd.)

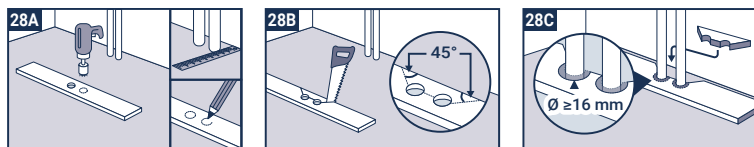
Nałożyć cienką strużkę kleju do drewna D3 Tarkett lub podobnego produktu na górną część zmodyfikowanego wypustu.



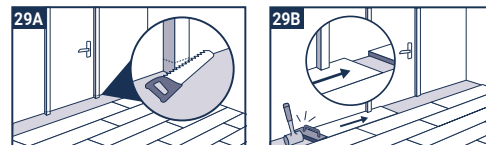
Następnie zamontować ostatnią deskę od boku za pomocą dociągacza. Na koniec w dylatacji pomiędzy podłogą a ścianą umieścić kliny, tak aby podłoga pozostawała naprężona aż do wyschnięcia kleju. Po ułożeniu podłogi można zamontować profile i listwy przypodłogowe – należy jednak pamiętać o usunięciu wcześniej wszystkich klinów.



Jeśli dłuższy bok deski spotyka się z rurą, wywiercić otwór o średnicy o co najmniej 16 mm większej niż średnica rury, tak aby wokół rury powstała dylatacja. Za pomocą ołówka zaznaczyć miejsce, w którym deska zostanie docięta. Odciąć element, który zostanie umieszczony za rurą, najbliżej ściany. Cięcie należy wykonać pod kątem, jak pokazano na rysunku. Jeśli rury znajdują się przy krótszym boku podłogi, dociąć deskę pod kątem 90° prosto przez otwory. Ułożyć deskę, przykleić luźny fragment, umieścić klin przy ścianie na czas schnięcia kleju i założyć kołnierze rurowe.

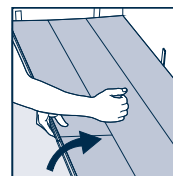


Ościeżnice drzwi można zdemontować i przenieść wyżej, jednak zwykle najłatwiej jest je dociąć. Skorzystać z wolnej deski podłogowej jako szablonu wysokości i dociąć ościeżnicę. Upewnić się, że podłoga nie jest ściśnięta pomiędzy podłożem a ościeżnicą.

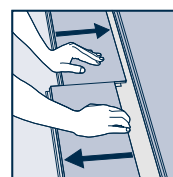


DEMONTAŻ PODŁOGI (BEZ NARZĘDZI)

Rozdzielić cały rząd, ostrożnie unosząc deski i stukając w nie delikatnie tuż nad miejscem łączenia. Zagiąć w górę i oddzielić cały dłuższy bok.



Oddzielić/wysunąć krótszy koniec deski do boku.



Flutuante 11–16 mm - 2-lock

PAVIMENTO DE MADEIRA

01-2025

Guia de
instalação

Verifique e cumpra sempre os regulamentos locais mais recentes no idioma local.

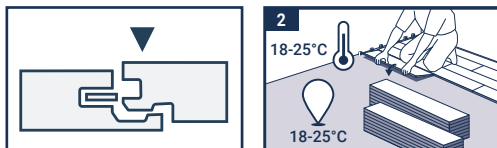
INSPECCIONAR OS MATERIAIS

Verifique o pavimento de madeira antes e durante a instalação. Réguas com defeitos visíveis ou um aspecto não conforme não devem ser usadas*. A pessoa que instala o pavimento é responsável por garantir que não são instalados materiais incorrectos/não conformes. A Tarkett substituirá os materiais com defeito, mas não fará a compensação de quaisquer custos adicionais incorridos com a instalação de material incorrecto.

*Contacte o seu retalhista.

ACCLIMATIZAÇÃO

Antes da instalação, é necessário permitir que os materiais atinjam a temperatura ambiente, ou seja, uma temperatura de, pelo menos, +18 °C durante 48 horas, no mínimo. Antes, durante e após a instalação, a humidade relativa deve ser de 30-60% e a temperatura do substrato e da divisão deve situar-se entre 18-25 °C. Não esqueça que os trabalhos potenciadores da humidade, por exemplo, pintura e preenchimento, devem ser realizados atempadamente antes de o pavimento ser instalado.



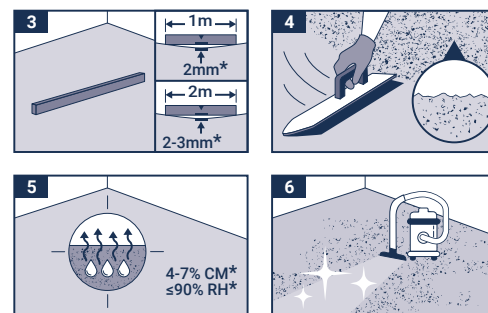
MANUSEAMENTO

Não armazene os pavimentos de madeira da Tarkett directamente sobre betão; utilize antes espaçadores/vigas. Não abra a embalagem até ao momento de realizar a instalação.

SUBSTRATO

O substrato deve ser plano e firme, estar seco e limpo, e ter uma curvatura máxima de 3 mm ao longo de um comprimento de medição de 2 metros, 2 mm ao longo de um comprimento de medição de 1 metro e 1,2 mm ao longo de um comprimento de medição de 0,25 metros. Ao colocar este produto, a HR em substratos de betão estrutural normal não deve exceder 90%. Tenha em atenção que este valor apenas se aplica à humidade de construção e não à humidade adicional em pavimentos no solo, sobre salas de caldeiras, com pavimento radiante, sobre tubagens de alta temperatura em chãos e afins.

Tenha em atenção que as medições devem ser sempre realizadas por um profissional com formação específica.

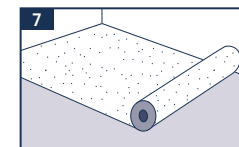


PROTECÇÃO CONTRA HUMIDADE

Deve ser sempre instalada uma barreira de vapor quando há suspeita da existência de humidade no substrato. Além disso, aplica-se também sempre que o substrato seja uma laje de betão no chão, um sistema vigas de betão leve, chãos sobre áreas húmidas e quentes (lavandarias, salas de caldeiras, etc.), pavimentos com serpentinas de aquecimento embutidas ou expostas e chãos em vigas sobre caixas de ar. A barreira de vapor deve ser composta por uma película de polietileno resistente ao envelhecimento (espessura mín. de 0,20 mm). A barreira de vapor deve ficar sobreposta em pelo menos 200 mm. Nunca deve existir mais do que uma barreira contra vapor na estrutura do pavimento. Consulte a secção seguinte quanto às combinações recomendadas.

IMPACTO SONORO

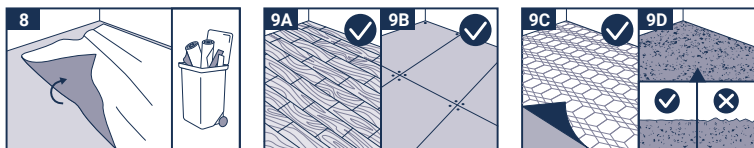
- Tarkoflex II (8790312, barreira de vapor combinada)
 - Tarkofoam II (8790314) + barreira de vapor (8790307)
 - Base de feltro Tarkett (8790300) + barreira de vapor (8790307)
- Se for utilizada outra base, a resistência à compressão (CS) deve ser > 20 kPa.



Flutuante 11-16 mm - 2-lock

MATERIAL DE PAVIMENTO EXISTENTE

Pavimento de madeira fixo: verifique se o substrato está firme, plano, sem putrefacção e sem rangidos (una as superfícies rangentes aparafusando-as). As irregularidades maiores devem ser lixadas. Pequenas irregularidades isoladas podem ser preenchidas com base de feltro (máx. 3 camadas). Em seguida, é utilizada base de feltro camada intermédia. As novas régua de pavimento são colocadas perpendicularmente às antigas.



Aglomerado de madeira: tal como descrito acima (pavimento de madeira fixo). Aparafuse o aglomerado de madeira no lugar, para evitar rangidos no futuro. O alinhamento das régua de deve ser conforme descrito na secção "Planear a instalação".

Pavimento de madeira flutuante: a remoção de pavimentos existentes é a melhor opção.

Pavimento de linóleo: a remoção do pavimento existente é a melhor opção. Não instale barreiras de vapor em linóleo. Utilize base de feltro ou Tarkofoam II como camada intermédia.

Pavimento em plástico: os pavimentos de madeira podem ser colocados directamente sobre um material de plástico compacto (PVC) caso este tenha juntas soldadas ou vedadas. Não instale barreiras de vapor em pavimentos de plástico. Utilize base de feltro ou Tarkofoam II como camada intermédia. Consulte o seu retalhista de pavimentos.

Têxtil: não recomendado. O material existente deve ser removido.

PAVIMENTO RADIANTE

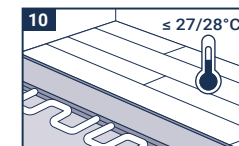
Como regra geral, devem ser sempre utilizadas barreiras de vapor ao instalar pavimentos de madeira sobre pavimento radiante. No caso de estruturas de pavimento orgânicas (p. ex., madeira), nunca deve existir mais do que uma barreira de vapor, dado que a humidade pode ficar retida entre as camadas. Assim sendo, para estas estruturas é importante assegurar que não existe protecção contra vapor mais abaixo na estrutura.

A faixa apresenta movimentos de humidade particularmente amplos, razão pela qual a Tarkett desaconselha a utilização deste tipo de madeira em combinação com pavimento radiante.

PAVIMENTO RADIANTE COM REPARTIDOR DE CALOR

Ao instalar pavimento radiante em substrato ranhurado, p. ex., aparas de pavimento ou poliestireno expandido (EPS) (mín. 150 kN/m²) com repartidores de calor, o pavimento de madeira deve ser colocado perpendicularmente às serpentinas do pavimento aquecido. Se tal não for possível, é necessário cobrir primeiro o substrato com placas com um mín. de 6 mm.

Se as serpentinas de aquecimento estiverem embutidas no substrato, não são necessárias considerações adicionais quanto ao sentido em que o pavimento é colocado.



Ao passar pelo pavimento de madeira, o calor seca-a mais do que o habitual, o que pode causar folgas durante o período de aquecimento. O sistema de aquecimento deverá ser concebido de modo a proporcionar calor uniforme em toda a superfície do pavimento e a nunca exceder os 27 °C em qualquer parte do pavimento. Isto também se aplica por baixo de carpetes/alcatifa, armários, etc. Para conseguir isto, é necessário um sistema de aquecimento do pavimento eléctrico auto-regulado ou hidrónico com o design adequado. Evite ajustes de temperatura grandes e rápidos ao aquecimento do pavimento, uma vez que isso irá causar uma sobrecarga substancial do pavimento.

EPS (POLIESTIRENO EXPANDIDO), PAVIMENTO DE PLÁSTICO CELULAR/MADEIRA DE 13-16 MM

Pode ser colocado sobre isolamento de plástico celular, que tem uma resistência à compressão mín. de 150 kPa/m². As régua de EPS ou plástico celular são aplicadas num padrão de tijolo perpendicular ao pavimento de madeira. Qualquer barreira de vapor deverá ser colocada por baixo dos painéis de poliestireno expandido (EPS) ou do plástico celular. A base de feltro é utilizada como material intermédio em placas de poliestireno expandido (EPS)/plástico celular.

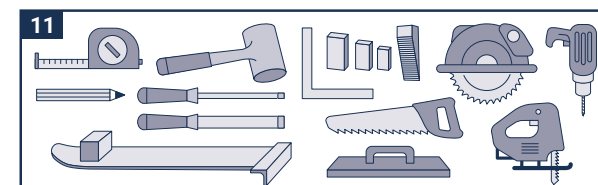
PELÍCULA DE AQUECIMENTO CONFORTO

Deve ser coberta por uma placa de 6 mm.

FERRAMENTAS

São necessárias as seguintes ferramentas:

- Martelo/macete de borracha (não pode causar descoloração)
- Serra manual
- Serra pendular ou serra circular
- Broca
- Fita métrica
- Esquadro
- Cinzel
- Lápis
- Cunhas espaçadoras
- Talocha
- Ferro de percussão



Ao utilizar uma serra pendular ou uma serra circular, corte a régua a partir de trás. Se usar um serrate de ponta normal, corte a régua a partir de cima. A talocha é utilizada para proteger as extremidades das régua durante a união. Nunca utilize um pedaço de régua cortada como talocha, dado que isso poderá causar danos de impacto que se poderão tornar visíveis ao longo do tempo. Os ferros de percussão (Tarktool) da Tarkett simplificam o trabalho de colocação da última fila de régua.

Flutuante 11-16 mm - 2-lock

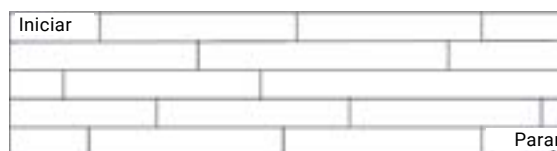
PLANEAR A INSTALAÇÃO

Se a divisão ou o espaço forem razoavelmente quadrados, o comprimento das régua deve ser paralelo à luz incidente. Em espaços retangulares, é melhor colocar as régua no sentido longitudinal da divisão, devido à expansão da madeira (ver abaixo a secção Junta de expansão).

Nota: Em corredores, as régua devem ser sempre colocadas no sentido longitudinal do corredor!

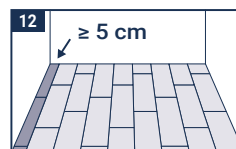
RÉGUA INICIAL E FINAL

As embalagens podem incluir meia régua que deverá ser utilizada como régua inicial ou final. Consulte a imagem abaixo (aprox. um conjunto por 15 m² que se encontra assinalado com uma etiqueta específica).



MEDIR A DIVISÃO

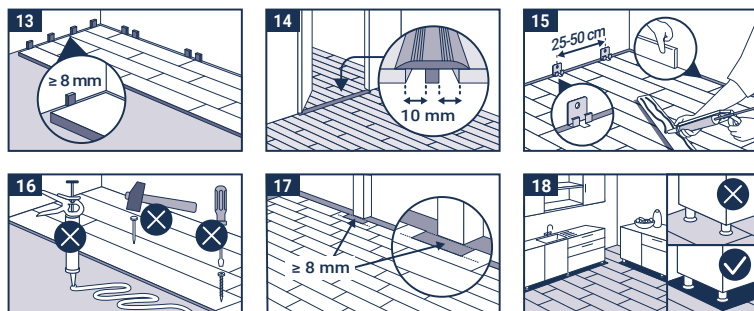
Certifique-se de que a última fila de régua não tem menos de 5 cm de largura. Se a parede estiver torta, a primeira fila de régua deve ser dividida longitudinalmente.



JUNTA DE EXPANSÃO

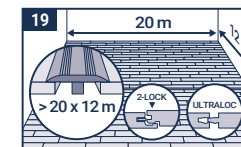
A madeira é um material vivo, o que significa que um pavimento de madeira totalmente colocado e flutuante, apesar da estrutura em lamelas, irá mover-se ligeiramente (dilatarse ou encolher), dependendo da forma como o clima interior muda durante o ano.

O pavimento de madeira é colocado divisão a divisão e deve poder mover-se livremente em todas as direcções. Por conseguinte, deve ser mantida uma folga (uma chamada junta de expansão) de pelo menos 1,5 mm por metro de largura de pavimento, no mínimo 8-10 mm, entre o pavimento e a parede a toda a volta da divisão. Aplica-se o mesmo a todos os equipamentos permanentes, tais como acessórios e ligações de cozinha, ilhas de cozinha, escadas, pilares, soleiras, tubagens, ligações a bancadas de cozinha, pavimentos de pedra, etc. A junta de expansão (= folga) é ocultada com rodapés ou perfis.



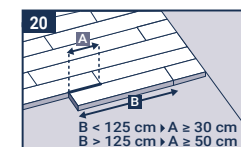
ÁREA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO

Por norma, as superfícies limpas (retangulares) podem ser instaladas numa área contínua até 250 m² (aplica-se a pavimentos de madeira de 11-16 mm). No entanto, a largura máxima do pavimento é de 12 m.



Informações gerais: Em superfícies mais complicadas, por exemplo, quartos em fila com aberturas de portas ou abóbadas, configurações em que há várias divisões interligadas ou corredores com divisões de ambos os lados, o pavimento pode "ficar suspenso" em áreas consideravelmente mais pequenas do que as referidas acima. Nestes casos, recomenda-se colocar os pavimentos em vários quadrados/retângulos independentes com juntas de expansão entre si. Se for necessário colocar e unir todas as superfícies sem juntas, o pavimento de madeira deverá ser colado ao substrato (consulte as instruções em separado). Este é um método que minimiza o movimento no pavimento de madeira e que também deve ser utilizado ao fazer a colocação de padrões (nos quais as régua são colocadas em direcções diferentes) ou quando existem outras causas que resultam em movimentos no pavimento com formas diferentes.

Deve haver juntas de extremidade em cada fila de régua. Deve ser garantida uma deslocação adequada de, pelo menos, 500 mm (para régua de comprimento <1250 mm, aplica-se um mínimo de 300 mm) das juntas de extremidade em filas adjacentes, de modo a garantir que o chão se mantém nivelado durante variações climáticas. Nas régua iniciais e finais pode ser inferior a 500 mm (300 mm).



INSTALAR AS RÉGUAS

A camada de desgaste das régua é composta por um pedaço grande de madeira. Poderão ocorrer diferenças de cor entre as régua e mesmo pequenas diferenças de tonalidade entre régua adjacentes podem ser desagradáveis. Por isso, os pavimentos compostos por régua devem ser "ordenados" durante a instalação. Abra várias embalagens e organize as régua garantindo transições de cor suaves. Isto evita que as régua mais claras do pavimento sejam colocadas directamente ao lado das régua mais escuras.

COLECÇÃO NOBLE – INSTALAÇÃO DE BLOCOS COM PADRÕES

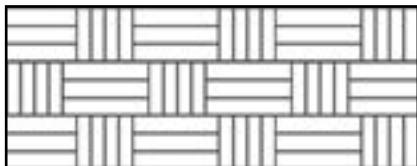
Devido ao método de fabrico manual do pavimento, poderão existir algumas variações no padrão. Por esse motivo, é difícil obter padrões precisos. Deve ter-se em consideração o facto de poderem ocorrer pequenas deslocações no padrão.

Dica: Instale uma fila completa de régua no perfil sem fixar o lado comprido - deslize a fila de régua lateralmente para obter o melhor padrão possível com a fila adjacente e, em seguida, dobre a fila de régua, posicionando-a no devido lugar. Continue com o mesmo método nas restantes filas de régua.

Flutuante 11-16 mm - 2-lock

INSTALAR UMA RÉGUA COM PADRÃO DE GRELHA

O padrão Basket Weave destina-se a ser aplicado num esquema que é frequentemente descrito como o estilo "Basket weave holandês". Podem ser instalados outros padrões de design de acordo com as suas preferências, com a recomendação de manter a consistência. Certifique-se de que as outras regras também são cumpridas.



COBERTURA DE PROTECÇÃO

Cubra o pavimento com cartão duro ou algo semelhante (8790308). O material de protecção deve ser capaz de absorver a humidade e não deve causar descoloração na superfície do pavimento acabado.

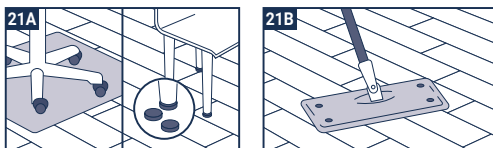
Dica: cubra todo o pavimento para evitar alterações de cor devido à luz UV.

Se o pavimento tiver de ser carregado com material de construção ou se for preciso conduzir carregadores de paletes sobre o mesmo durante o período de construção, o pavimento deve ser protegido com placas (pelo menos 12 mm), dependendo do peso da carga.

NB Nunca aplique fita adesiva directamente no pavimento.

CUIDADO E MANUTENÇÃO

Siga sempre as instruções de cuidado e manutenção mais actualizadas em www.tarkett.com

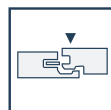


Flutuante 11-16 mm - 2-lock

INSTALAÇÃO DAS RÉGUAS

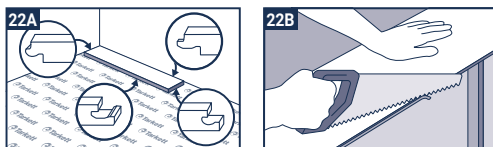
2-LOCK

Um sistema de dobragem, em que as réguas são unidas sendo empurradas para dentro e dobradas para baixo na direcção do perfil da régua anterior.

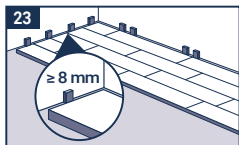


2-LOCK

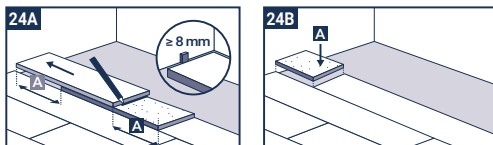
Antes de colocar a primeira fila, tem de cortar a protuberância no lado da saliência.



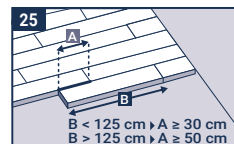
Primeira fila. Não esqueça que as réguas de pavimento devem ser colocadas preferencialmente no sentido longitudinal da divisão ou do espaço. Comece num canto esquerdo com o lado da saliência contra a parede e avance para a direita. Pressione para baixo as cunhas entre o chão e a parede para criar uma junta de expansão de pelo menos 8-10 mm. Segunda régua, primeira fila. Com cuidado, coloque esta régua próximo da extremidade curta da primeira régua. Em seguida, pressione ou toque levemente na extremidade curta que acabou de ser colocada.



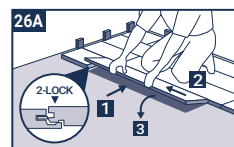
No final da fila, vire a última régua de forma que os lados das ranhuras fiquem encostadas uns aos outros. Empurre bem a extremidade curta contra a parede. Marque o corte com um lápis, a uma distância mínima de 8-10 mm da extremidade curta da régua anterior, para obter uma junta de expansão quando a régua for posicionada no devido lugar.



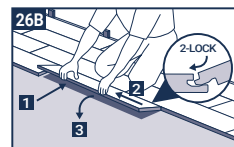
Primeira régua, segunda fila. Comece pela régua cortada da primeira fila. Tenha em atenção que deve haver pelo menos 500 mm entre as juntas das extremidades ao longo de todo o pavimento (pelo menos 300 mm para réguas com < 1250 mm de comprimento). Isto não se aplica a réguas iniciais e finais.



Segunda régua, segunda fila. Com cuidado, coloque a régua próximo da extremidade curta de régua anterior.



Dobre a régua para baixo num movimento contínuo, exercendo uma ligeira pressão na extremidade mais curta da régua anterior. Certifique-se de que as réguas estão próximas umas das outras ao dobrar. Continue a instalar o pavimento conforme descrito anteriormente.



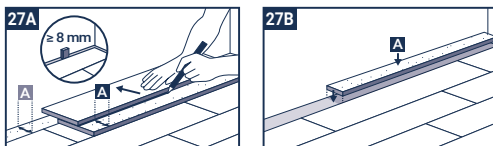
Última fila: quando chegar à última fila, as réguas poderão não caber em largura. Nesse caso, coloque a última régua com o lado da ranhura virado para a parede, em cima da última régua e com as extremidades alinhadas com a mesma. Coloque um pedaço extra de régua em cima e meça a folga arrastando a régua ao longo da parede e marcando com um lápis onde a última régua deverá ser cortada. Se a última fila de réguas não tiver sido cortada, o bordo saliente deverá ser serrado para manter uma junta de expansão. Réguas cortadas com menos de 100 mm são coladas na extremidade curta.

Se não houver espaço suficiente para dobrar a última régua (p. ex., uma ombreira de porta, um radiador), esta pode ser empurrada e encaixada pelo lado. Para que isso seja possível, o bordo saliente da fila de réguas anterior deve ser endireitado. Utilize um cinzel para cortar a parte do bordo que está saliente na parte superior da extremidade exterior.

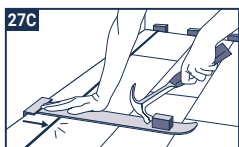
Flutuante 11-16 mm - 2-lock

INSTALAÇÃO DAS RÉGUAS (continuação)

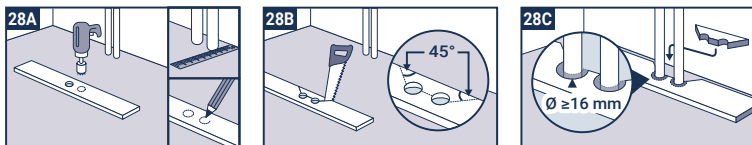
Aplique um cordão fino de cola para madeira D3 da Tarkett ou um produto semelhante na parte superior do bordo modificado.



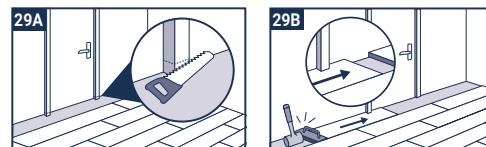
Em seguida, instale a última régua lateralmente usando um ferro de percussão. Termine colocando cunhas na junta de expansão entre o pavimento e a parede, de modo que o pavimento fique sob tensão até a cola secar. Agora que o pavimento está instalado, é possível instalar perfis e rodapés; contudo, não se esqueça de remover todas as cunhas.



Se o lado mais comprido da régua se encontrar com uma tubagem, faça um furo com um diâmetro pelo menos 16 mm maior do que o diâmetro da tubagem, para que haja uma junta de expansão em volta da tubagem. Utilize um lápis para marcar o local onde pretende serrar. Serre a peça que irá ser colocada atrás das tubagens, mais perto da parede. Corte em ângulo, conforme ilustrado na imagem. Se as tubagens estiverem localizadas no lado mais curto do pavimento, corte a régua num ângulo de 90° a direito, através dos orifícios. Instale a régua, cole a peça solta no devido lugar, coloque uma cunha contra a parede enquanto a cola seca e cubra com revestimentos de canos.

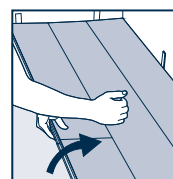


A ombreira das portas pode ser removida e deslocada para cima, mas, por norma, é mais fácil serrá-la. Utilize uma régua de pavimento solta como guia para a altura e serre a ombreira. Certifique-se de que o pavimento não fica preso entre o substrato e a armação.

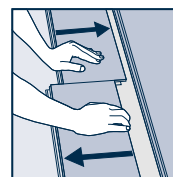


REMOÇÃO DO PAVIMENTO (SEM FERRAMENTAS)

Separe toda a fila levantando-a cuidadosamente e batendo-lhe levemente um pouco acima da junta. Dobre para cima e solte todo o lado comprido.



Separe/deslize e retire a extremidade curta da régua, movendo-a lateralmente.



Flotant 11-16 mm - 2-lock

PODEA DE LEMN

2025-01

Instrucțiuni
de montaj

Întotdeauna verificați și respectați cele mai recente reglementări locale în limba locală!

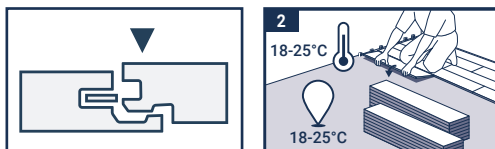
INSPECTAȚI MATERIALELE

Verificați pardoseala din lemn înainte și în timpul montării. Plăcile cu defecte vizibile sau cu aspect neconform nu trebuie utilizate*. Persoana care instalează pardoseala este responsabilă să se asigure că nu sunt instalate materiale incorecte/neconforme. Tarkett va înlocui materialele defecte, dar nu va compensa costurile suplimentare suportate din cauza montării materialelor incorecte.

*Vă rugăm să contactați comerciantul.

ACLIMATIZARE

Înainte de montare, materialele trebuie lăsate timp de cel puțin 48 de ore să ajungă la temperatura camerei, adică la o temperatură de cel puțin +18 °C. Înainte, în timpul și după montare, umiditatea relativă trebuie să fie de 30-60%, iar temperatura podelei și a camerei trebuie să fie de 18-25 °C. Rețineți că tratamentul de îmbunătățire a umidității, de ex. vopsirea și umplerea, trebuie efectuate la timp înainte de montarea pardoselii.



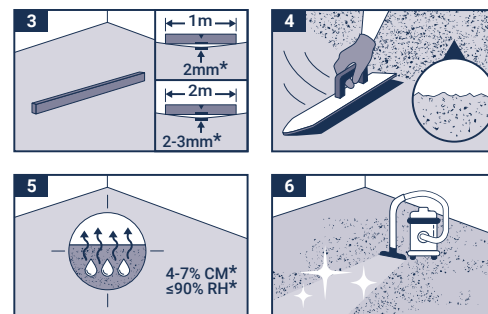
MANEVRAREA

Nu depozitați pardoselile din lemn Tarkett direct pe beton, ci utilizați distanțiere/grinzi. Nu desfaceți ambalajul înainte de montare.

SUBSTRATURI

Substratul trebuie să fie plan, ferm, uscat și curat, cu o curbă maximă de 3 mm pe o lungime de măsurare de 2 metri, 2 mm pe o lungime de măsurare de 1 metru și 1,2 mm pe o lungime de măsurare de 0,25 metri. La montarea acestui produs umiditatea relativă în substraturile din beton structural obișnuit nu trebuie să depășească 90%. Rețineți că această valoare se aplică numai umidității din construcții și nu umidității suplimentare din podelele așezate pe sol, din camerele de cazane de deasupra, din încălzirea în pardoseală, peste conductele de temperatură ridicată din podele și din alte surse asemănătoare.

Rețineți că măsurătorile trebuie efectuate întotdeauna de către un profesionist special instruit.



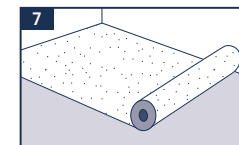
PROTECȚIE ÎMPOTRIVA UMEZELII

Trebuie instalată întotdeauna o barieră împotriva vaporilor dacă se crede că este umiditate în straturile-suport. În plus, ori de câte ori stratul-suport este o placă de beton instalat pe sol, un sistem ușor de grinzi din beton, podele așezate peste zone umede și calde (spălătorie, cameră de cazan etc.), pardoseli cu serpentine de încălzire încorporate sau expuse și pardoseli montate pe grinzi deasupra spațiilor de accesare. Bariera împotriva vaporilor trebuie să fie alcătuită dintr-o folie de polietilenă rezistentă la îmbătrânire (cu grosime minimă de 0,20 mm). Bariera împotriva vaporilor trebuie să fie suprapusă cu cel puțin 200 mm. În structura podelei niciodată nu trebuie montată mai mult decât o singură barieră împotriva vaporilor. Consultați secțiunea următoare pentru combinațiile recomandate.

ZGOMOT DE IMPACT

- Tarkoflex II (8790312, barieră combinată împotriva vaporilor)
- Tarkofoam II (8790314) + barieră împotriva vaporilor (8790307)
- Strat de izolare din păsă Tarkett (8790300) + barieră împotriva vaporilor (8790307)

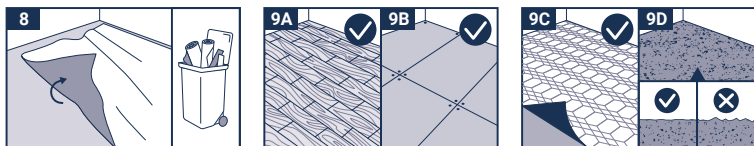
Dacă se utilizează un alt strat de izolare, rezistența la compresiune (CS) trebuie să fie > 20 kPa.



Flotant 11–16 mm - 2-lock

MATERIAL DE PARDOSEALĂ EXISTENT

Pardoseală fixă din lemn: Verificați dacă stratul de izolare este ferm, plan, fără putregai și fără scârțâituri (înșurubați împreună suprafețele care scârțâie). Denivelările mai mari trebuie șlefuite. Denivelările mici și izolate pot fi umplute cu un strat de izolare din pâslă (max. 3 straturi). Ca strat intermediar se utilizează apoi un nou strat de izolare din pâslă. Plăcile noi de pardoseală sunt așezate perpendicular pe cele vechi.



Placă aglomerată: La fel ca mai sus (vedeți pardoseala fixă din lemn). Înșurubați placa de așchii pentru a evita scârțâitul. Alinierea plăcii trebuie să fie conform descrierii din secțiunea Planificarea montării.

Pardoseală flotantă din lemn: Îndepărtarea pardoselilor din lemn existente este cea mai bună opțiune.

Pardoseli din linoleum: Îndepărtarea pardoselii existente este cea mai bună opțiune. Nu montați bariere împotriva vaporilor pe linoleum. Utilizați pâslă sau Tarkofoam II ca strat intermediar.

Pardoseli din plastic: Dacă au îmbinări sudate sau etanșate, pardoselile din lemn pot fi montate direct pe material plastic compact (PVC). Nu montați bariere împotriva vaporilor pe pardoselile din plastic. Utilizați pâslă sau Tarkofoam II ca strat intermediar. Contactați comerciantul pardoselei.

Material textil: Nu se recomandă. Materialul existent trebuie îndepărtat.

ÎNCĂLZIRE ÎN PARDOSEALĂ

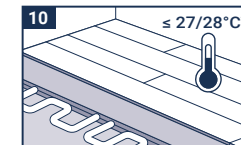
Ca regulă generală, trebuie utilizate întotdeauna bariere împotriva vaporilor atunci când montați pardoseli din lemn deasupra încălzirii în pardoseală. Dacă pardoseala este făcut din material organic (de ex. lemn), nu trebuie să existe niciodată mai mult de o singură barieră împotriva vaporilor, deoarece umiditatea poate fi prinsă între straturi. Prin urmare, în cazul acestor structuri este important să verificați că nu sunt montate alte bariere împotriva vaporilor mai jos în structură.

Fagul are mișcări de umiditate deosebit de mari, motiv pentru care Tarkett nu recomandă utilizarea acestui tip de lemn în combinație cu încălzirea în pardoseală.

ÎNCĂLZIRE PRIN PARDOSEALĂ CU PLACĂ DE TRANSFER TERMIC

La instalarea încălzirii în pardoseală în straturi-suport canelate, de ex. așchii sau EPS (min. 150 kN/m²) cu plăci de transfer termic, pardoseala din lemn trebuie montată perpendicular pe serpentinele pardoselii încălzite. Dacă acest lucru nu este posibil, este necesar să acoperiți mai întâi stratul-suport cu un material de placă de min. 6 mm.

Dacă serpentinele de încălzire sunt turnate în substrat, nu trebuie să se acorde atenție suplimentară direcției în care este montată pardoseala.



Când căldura trece prin pardoseala din lemn, aceasta se usucă mai mult decât în mod normal, ceea ce poate cauza decalaje în timpul perioadei de încălzire. Sistemul de încălzire trebuie proiectat pentru a furniza căldură uniformă pe întreaga suprafață a podelei și nu trebuie să depășească niciodată 27 °C pe nicio parte a podelei. Acest lucru este valabil și sub covoare, dulapuri etc. Pentru a realiza acest lucru, este necesar utilizarea unui sistem de încălzire în pardoseală electric sau hidraulic autolimitator, proiectat corespunzător. Evitați ajustările mari și rapide ale temperaturii încălzirii în pardoseală, deoarece acest lucru va pune pardoseala sub tensiune.

EPS, PARDOSEALĂ DIN PLASTIC CELULAR/LEMN 13–16 MM

Poate fi montat pe izolație din plastic celular, care are o rezistență la compresiune de min. 150 kPa/m². Plăcile din EPS sau plastic celular sunt montate într-un model de cărămidă așezată perpendicular pe podeaua de lemn. Orice barieră împotriva vaporilor trebuie amplasată sub panouri EPS sau plastic celular. Suportul din pâslă se utilizează ca material intermediar pe placa EPS/plastic celular.

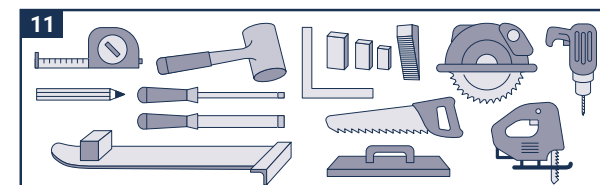
FOLIE DE ÎNCĂLZIRE CONFORT

Trebuie să fie acoperit cu un material de 6 mm.

UNELTE

Sunt necesare următoarele unelte:

- Ciocan/ciocan din cauciuc (nu poate cauza decolorare)
- Fierăstrău de mână
- Fierăstrău vertical sau circular
- Burghiu
- Bandă de măsurare
- Riglă pătrată în forma de L
- Daltă
- Creion
- Pene distanțiere
- Bloc de bătut
- Fier de percuție



Când utilizați un fierăstrău vertical sau circular, trebuie să tăiați placa dinspre spate. Dacă utilizați un fierăstrău cu talpă obișnuit, tăiați placa dinspre sus. Blocul de bătut este utilizat pentru a proteja marginile plăcilor în timpul îmbinării. Nu utilizați niciodată bucăți de placă tăiată ca bloc de bătut, deoarece acest lucru poate provoca daune de impact care pot deveni vizibile în timp. Fierele de percuție Tarkett (Tarktool) simplifică munca de așezare a ultimului rând de plăci.

Flotant 11–16 mm - 2-lock

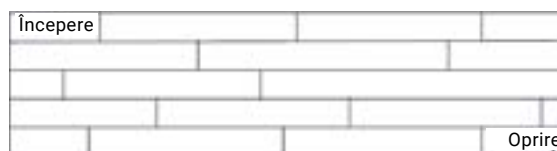
PLANIFICAREA MONTĂRII

Dacă camera este relativ pătrată, lungimea plăcilor trebuie să fie paralelă cu lumina care intră. În spațiile dreptunghiulare, din cauza dilatării lemnului este recomandat să montați plăcile în direcția longitudinală a camerei (consultați mai jos secțiunea Rost de dilatare).

NB: În coridoare, plăcile trebuie amplasate întotdeauna în direcția longitudinală a coridorului!

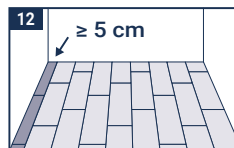
PLĂCILE DE PORNIRE ȘI DE OPRIRE

Pachetele pot include o jumătate de placă, care trebuie utilizată ca placă de pornire sau de oprire. Consultați imaginea de mai jos (aprox. un pachet pe 15 m², care este marcat special cu o etichetă).



MĂSURĂȚI CAMERA

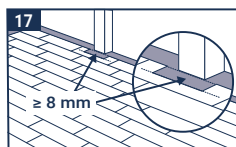
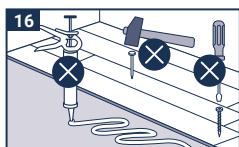
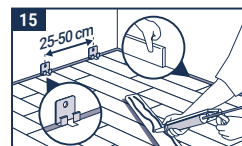
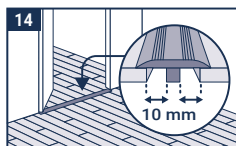
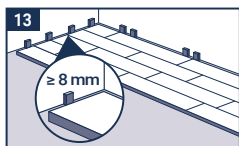
Verificați ca ultimul rând de plăci să nu fie mai îngust de 5 cm. Dacă peretele este înclinat, primul rând de plăci trebuie despicat pe lungime.



ROST DE DILATARE

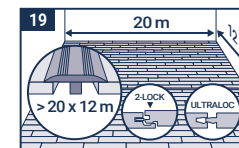
Lemnul este un material viu, ceea ce înseamnă că o pardoseală din lemn care a fost montată flotant, în ciuda construcției lamelare, se va mișca ușor (se va umfla sau se va contracta) în funcție de modul în care se schimbă climatul interior pe parcursul anului.

Pardoseala din lemn este montată cameră cu cameră și trebuie să se poată mișca liber în toate direcțiile. Prin urmare, între pardoseală și perete trebuie păstrat un spațiu (așa-numitul rost de dilatare) de cel puțin 8-10 mm și de cel puțin 1,5 mm pe metru de lățime a pardoselii, în jurul întregii încăperi. Același lucru este valabil și pentru toate instalațiile permanente, cum ar fi armăturile de bucătărie, insulele de bucătărie, scările, stâlpii, pragurile, conductele, racordurile la plite, podelele din piatră etc. Rostul de dilatare (= decalajul) este ascuns cu plinte sau rigle.



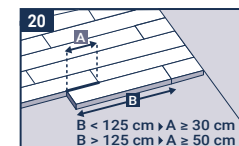
SUPRAFAȚA MAXIMĂ DE MONTARE

În mod normal, suprafețele simple (rectangulare) pot fi instalate într-o zonă continuă de până la 250 m² (se aplică pentru pardoselile din lemn de 11–16 mm). Totuși, lățimea maximă a podelei este de 12 m.



În general: Pe suprafețe mai complicate, de ex. camere într-un rând cu deschideri ale ușilor sau boltite, sau amenajări în care mai multe camere sunt conectate sau coridoare cu camere pe ambele părți, podeaua poate „deveni suspendată” în zone considerabil mai mici decât cele menționate mai sus. În astfel de cazuri, se recomandă montarea pardoselilor în mai multe pătrate/dreptunghiuri independente, cu rosturi de dilatare între ele. Dacă este necesar ca toate suprafețele să fie montate împreună fără rosturi, pardoseala din lemn trebuie lipită pe stratul-suport (consultați instrucțiunile separate). Aceasta este o metodă care minimizează mișcarea în pardoseala din lemn și trebuie utilizată și la montarea modelelor (unde plăcile sunt montate în direcții diferite) sau atunci când există alte cauze care duc la mișcări de formă diferită în pardoseală.

În fiecare rând de plăci trebuie să existe îmbinări de capăt. Pentru a menține nivelul podelei în timpul variațiilor climatice, trebuie prevăzută o decalare corespunzătoare a îmbinărilor de capăt în rândurile alăturate de cel puțin 500 mm (pentru plăci cu lungimea < 1250 mm, se aplică cel puțin 300 mm). Plăcile de pornire și oprire pot fi mai mici de 500 mm (300 mm).



INSTALAREA PLĂCILOR

Stratul de uzură al plăcilor constă dintr-o singură mare bucată de lemn. Pot apărea diferențe de culoare între plăci, iar chiar și micile diferențe de culoare dintre plăcile alăturate pot fi deranjante. Prin urmare, pardoselile cu plăci trebuie „sortate” în timpul montării. Deschideți mai multe ambalaje și sortați cu tranziții ușoare de culoare. Acest lucru previne ca plăcile cele mai deschise în culoare să ajungă lângă cele mai întunecate plăci.

COLECȚIA NOBLE – INSTALAREA BLOCURILOR MODELATE

Datorită metodei de fabricație manuală a pardoselii, pot exista unele variații în model.

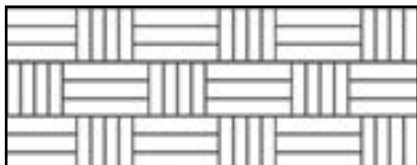
Prin urmare, este dificil să se obțină modele precise. Trebuie luat în considerare faptul că pot apărea deplasări minore în model.

Sfat: Montați un rând complet de plăci în profil fără a atașa partea lungă. Glisați rândul de plăci în lateral pentru a obține cel mai bun model posibil cu rândul alăturat, apoi pliați rândul de plăci în poziție. Continuați cu aceeași metodă pe rândurile rămase de plăci.

Flotant 11–16 mm - 2-lock

MONTAREA UNEI PLĂCI MODELATE TIP GRILĂ

Modelul Basket Weave (Țesătură de coș) este destinat a fi așezat în ceea ce este adesea descris ca stilul „Coș olandez”. Alte modele de design pot fi instalate în funcție de preferințele dvs., cu o recomandare de a fi consecvente pe tot parcursul. Asigurați-vă că sunt respectate și celelalte reguli.



ACOPERIRI

Acoperiți podeaua cu carton dur sau un material similar (8790308). Materialul de protecție trebuie să poată absorbi umiditatea și nu trebuie să decoloreze suprafața finisată a pardoselii.

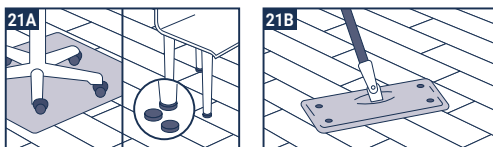
Sfat: acoperiți întreaga pardoseală pentru a evita modificările de culoare cauzate de lumina UV.

Dacă podeaua va fi încărcată cu material de construcții sau vor circula paletizoare etc. pe podea în perioada de construcție, podeaua trebuie protejată cu plăci (de cel puțin 12 mm), în funcție de greutatea încărcăturii.

NB Nu aplicați niciodată bandă adezivă direct pe podea!

CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA

Respectați întotdeauna cele mai recente instrucțiuni actualizate de îngrijire și întreținere de pe www.tarkett.com



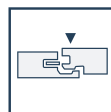
Flotant 11-16 mm - 2-lock

INSTALAREA PLĂCILOR

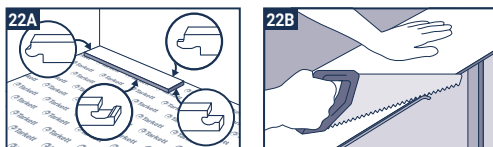
2-LOCK

Un așa-numit sistem de pliery, în care plăcile sunt îmbinate prin împingere și pliery în profilul plăcii anterioare.

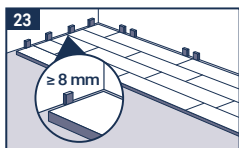
Înainte de a monta primul rând, trebuie să tăiați proeminența de pe partea cu federul.



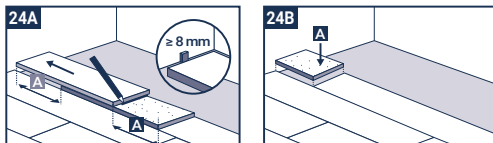
2-LOCK



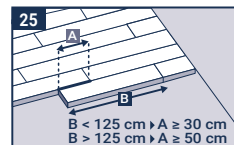
Primul rând. Nu uitați că plăcile de pardoseală trebuie așezate de preferință în direcția longitudinală a camerei. Începeți într-un colț din stânga cu partea cu federul pe perete și continuați spre dreapta. Apăsați penele între pardoseală și perete pentru a crea un rost de dilatare de cel puțin 8-10 mm. A doua placă, primul rând. Așezați cu atenție această placă aproape de capătul scurt al primei plăci. Apoi apăsați sau atingeți ușor capătul scurt care tocmai a fost așezat.



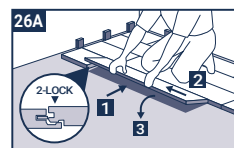
La sfârșitul rândului, întoarceți ultima placă astfel încât cele două părți cu canelură să fie orientate una spre alta. Împingeți strâns capătul scurt pe perete. Marcați tăietura cu un creion, la cel puțin 8-10 mm de capătul scurt al plăcii anterioare, astfel încât să aveți un rost de dilatare atunci când placa este montată.



Prima placă, al doilea rând. Începeți cu placa de tăiere din primul rând. Rețineți că trebuie să existe o distanță de cel puțin 500 mm între îmbinările de capăt pe întreaga pardoseală (cel puțin 300 mm pentru plăci cu lungimea < 1250 mm). Acest lucru nu se aplică plăcilor de pornire și oprire.

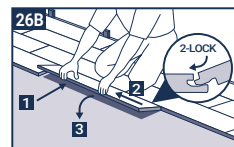


A doua placă, al doilea rând. Așezați placa cu atenție aproape de capătul scurt al plăcii anterioare.



Pliați placa într-o mișcare continuă în jos, apăsând ușor pe capătul scurt al plăcii anterioare.

La pliery asigurați-vă că plăcile sunt așezate strâns una lângă cealaltă. Continuați să montați pardoseala conform descrierii anterioare.

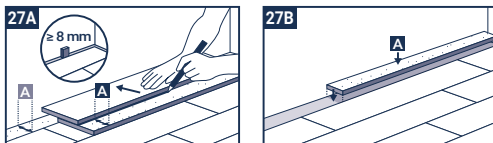


Ultimul rând: Când ajungeți la ultimul rând, este posibil ca plăcile să nu se potrivească pe lățime.

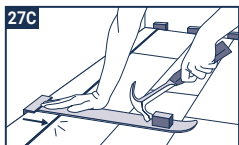
În acest caz, așezați ultima placă cu partea cu canelură pe perete, deasupra și margine cu margine cu penultima placă. Așezați o bucată suplimentară de placă deasupra și măsurați spațiul, trăgând placa de-a lungul peretelui și marcând cu un creion locul în care va trebui tăiată ultima placă. Dacă ultimul rând de plăci nu a fost tăiat, marginea proeminentă trebuie tăiată cu fierăstrăul pentru a menține un rost de dilatare. Plăcile tăiate mai înguste de 100 mm sunt lipite la capătul scurt. Dacă nu există suficient spațiu pentru a plia ultima placă (de ex. din cauza căptușelii de ușă sau a radiatorului), acesta poate fi împins în loc din lateral. Pentru a face acest lucru posibil, marginea proeminentă a rândului anterior de plăci trebuie îndreptată. Utilizați o daltă pentru a tăia partea marginii proeminente în partea de sus a marginii exterioare.

Flotant 11-16 mm - 2-lock**MONTAREA PLĂCILOR (continuare)**

Aplicați un șir subțire de adeziv Tarkett Wood D3 sau similar pe partea superioară a marginii modificate.

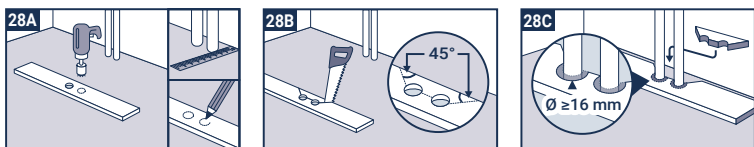


Montați ultima placă din lateral cu un fier de percuție. Terminați prin așezarea de pene în rostul de dilatare dintre pardoseală și perete, astfel încât pardoseala să fie tensionată până când adezivul se usucă. Acum, după ce instalarea pardoselii este terminată, pot fi montate rigletele și plintele. Nu uitați să îndepărtați toate penele!

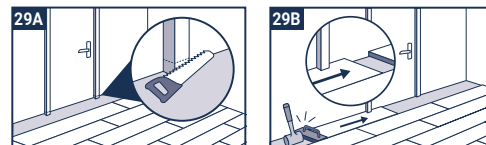


Dacă partea lungă a plăcii se întâlnește cu o conductă, executați o gaură cu un diametru care este cu cel puțin 16 mm mai mare decât diametrul conductei pentru a crea un rost de expansiune în jurul conductei. Folosiți un creion pentru a marca locul în care doriți să tăiați. Tăiați cu fierăstrăul piesa care trebuie amplasată în spatele conductelor, cel mai apropiat de perete. Tăiați în unghi, conform imaginii. Dacă conductele sunt amplasate pe partea scurtă a podelei, tăiați placa la un unghi de 90° , direct prin găuri.

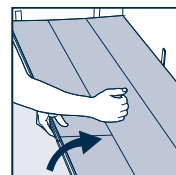
Montați placa, lipiți piesa liberă în poziție, așezați o pană pe perete în timp ce adezivul se usucă și acoperiți cu coliere pentru țevi.



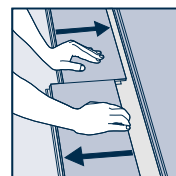
Deși cadrul ușii poate fi scos și mutat în sus, de obicei este mai ușor să fie tăiat cu fierăstrăul. Utilizați o placă de podea desprinsă ca șablon de înălțime și tăiați capitonajul cu fierăstrăul. Asigurați-vă că pardoseala nu este prinsă între stratul-suport și cadru.

**ÎNDEPĂRTAREA PODELEI (FĂRĂ UNELTE)**

Separați întregul rând ridicându-l cu atenție și batând ușor chiar deasupra îmbinării. Pliți în sus și slăbiți întreaga parte lungă.



Separați/glișați în lateral capătul scurt al plăcii.



Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

DREVENÁ PODLAHA

2025-01

Návod
na inštaláciu

Vždy skontrolujte a dodržiavajte najaktuálnejšie miestne predpisy v miestnom jazyku.

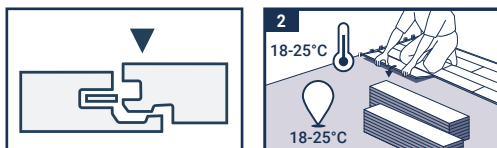
KONTROLA MATERIÁLOV

Skontrolujte drevenú podlahu pred i počas inštalácie. Dosky s viditeľnými kazmi alebo nevyhovujúcim vzhľadom by sa nemali použiť*. Osoba inštalujúca podlahu je zodpovedná za zabezpečenie toho, aby sa nenainštalovali nesprávne/nevyhovujúce materiály. Spoločnosť Tarkett vymení chybné materiály, ale nenahradí žiadne dodatočné náklady vzniknuté v dôsledku inštalácie nesprávneho materiálu.

*Obráťte sa na svojho predajcu.

AKLIMATIZÁCIA

Pred inštaláciou musia materiály dosiahnuť izbovú teplotu, t. j. teplotu minimálne +18 °C, po dobu minimálne 48 hodín. Pred inštaláciou, počas nej a po nej by mala byť relatívna vlhkosť 30 – 60 % a teplota podkladu a miestnosti 18 – 25 °C. Pamätajte na to, že práce zvyšujúce vlhkosť, napr. maľovanie a plnenie, sa musia vykonať včas pred inštaláciou podlahy.



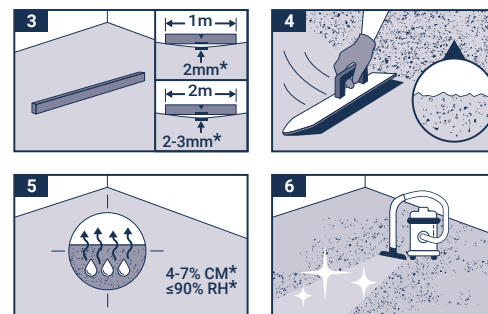
MANIPULÁCIA

Drevené podlahy Tarkett neskladujte priamo na betóne, použite dištančné klíny/hranoly. Balenie neotvárajte, kým sa nebude robiť inštalácia.

PODKLAD

Podklad musí byť rovný, pevný, suchý a čistý s maximálnym zakrivením 3 mm na meranej dĺžke 2 metrov, 2 mm na meranej dĺžke 1 metra a 1,2 mm na meranej dĺžke 0,25 metra. Pri pokládke tohto produktu nesmie relatívna vlhkosť podkladu z bežného stavebného betónu prekročiť 90 %. Upozorňujeme, že táto hodnota sa vzťahuje len na stavebnú vlhkosť a nie na prídavnú vlhkosť v podlahách na zemi, nad kotelňami, s podlahovým kúrením, nad vysokoteplotnými potrubiami v podlahách a podobne.

Upozorňujeme, že merania musí vždy vykonávať špeciálne vyškolený profesionál.

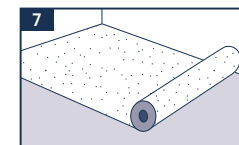


OCHRANA PROTI VLNKOSTI

Parotesná zábrana sa musí nainštalovať vždy, keď existuje podozrenie na vlhkosť v podklade. Okrem toho tiež vždy vtedy, keď je podkladom betónová doska na zemi, systém nosníkov z ľahkého betónu, podlahy nad vlhkými a teplými miestnosťami (práčovňa, kotelňa atď.), podlahy so zabudovanými alebo odkrytými vykurovacími špirálami a podlahy na nosníkoch nad prechodovými priestormi. Parotesná zábrana musí pozostávať z polyetylénovej fólie odolnej voči starnutiu (min. hrúbka 0,20 mm). Parotesná zábrana sa musí prekrývať minimálne na 200 mm. V podlahovej konštrukcii nesmie byť nikdy viac ako jedna parotesná zábrana. Odporúčané kombinácie nájdete v ďalšej časti.

ZVUK NÁRAZU

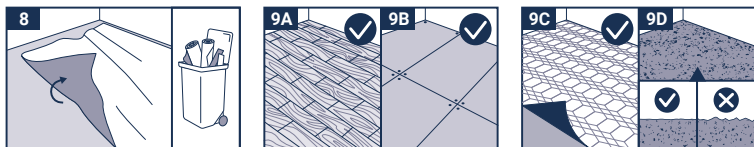
- Tarkoflex II (8790312, kombinovaná parotesná zábrana)
 - Tarkofoam II (8790314) + parotesná zábrana (8790307)
 - Plstená podložka Tarkett (8790300) + parotesná zábrana (8790307)
- Ak sa použije iná podložka, pevnosť v tlaku (CS) musí byť > 20 kPa.



Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

EXISTUJÚCI PODLAHOVÝ MATERIÁL

Pevná drevená podlaha: Skontrolujte, či je podklad pevný, rovný, bez prehnitých častí a nevřzga (zoskrutkujte vřzgajúce povrchy dokopy). Väčšie nerovnosti by sa mali odstrániť prebrúsením. Malé ojedinelé nerovnosti sa môžu vyplniť plstenou podložkou (max. 3 vrstvy). Plstená podložka sa vtedy použije ako stredná vrstva. Nové podlahové dosky sa položia kolmo na staré.



Drevotrieska: Ako vyššie (pevná drevená podlaha). Drevotrieskovú dosku priskrutkujte, aby v budúcnosti nevřzgala. Dosky by sa mali zarovnať podľa popisu v časti Plánovanie inštalácie.

Plávajúca drevená podlaha: Najlepšia možnosť je odstrániť existujúcu drevenú podlahu.

Linoleová podlaha: Najlepšie je odstrániť existujúcu podlahu. Na linoleum nedávajte parotesnú zábranu. Ako strednú vrstvu použite plstenú podložku alebo Tarkofoam II.

Plastová podlaha: Drevené podlahy sa môžu pokladať priamo na kompaktný plastový (PVC) materiál, ak má zvarané alebo zalepené spoje. Na plastové podlahy nedávajte parotesnú zábranu. Ako strednú vrstvu použite plstenú podložku alebo Tarkofoam II. Poradte sa svojim predajcom podláh.

Textil: Neodporúča sa. Existujúci materiál by sa mal odstrániť.

PODLAHOVÉ KÚRENIE

Vo všeobecnosti platí, že pri inštalácii drevených podláh nad podlahové kúrenie sa musia vždy použiť parotesné zábrany. Pri organických podlahových konštrukciách (napr. drevo) nesmie byť nikdy viac ako jedna parotesná zábrana, pretože ináč sa medzi vrstvami môže zachytávať vlhkosť. Pri takýchto konštrukciách je preto dôležité skontrolovať, či nie je parozábrana v spodnejšej časti konštrukcie.

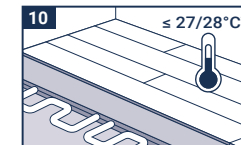
Bukové drevo pri zmenách vlhkosti veľmi pracuje, preto Tarkett neodporúča používať tento typ dreva v kombinácii s podlahovým kúrením.

PODLAHOVÉ KÚRENIE S DOSKOU NA ROZVOD TEPLA

Pri inštalácii podlahového kúrenia v drážkovanom podklade, napr. vo vysekávanej podlahe alebo EPS (min. 150 kN/m²), s doskami na rozvod tepla, sa musí drevená podlaha položiť kolmo na špirály podlahového kúrenia. Ak to nie je možné, je potrebné najskôr zakryť podklad doskovým materiálom s hrúbkou minimálne 6 mm.

Ak sú vykurovacie špirály zaliate do podkladu, netreba venovať osobitnú pozornosť smeru pokládky podlahy.

Keď teplo prechádza cez drevenú podlahu, podlaha schne viac ako zvyčajne, čo môže počas vykurovacieho obdobia spôsobiť medzery. Systém kúrenia musí byť navrhnutý tak, aby dodával rovnomerné teplo po celom povrchu podlahy a nikdy nepresiahol teplotu 27 °C na žiadnej časti podlahy. Platí to aj pod kobercami, skrinkami atď. To si vyžaduje samoobmedzujúci elektrický alebo správne navrhnutý systém teplovodného podlahového kúrenia. Zamedzte veľkým a rýchlym zmenám teploty podlahového kúrenia, pretože to spôsobuje namáhanie podlahy.



EPS, LAHČENÝ PLAST/DREVENÁ PODLAHA 13 – 16 MM

Môže sa položiť na plastovú izoláciu s bunkovou štruktúrou, ktorá má pevnosť v tlaku minimálne 150 kPa/m². EPS dosky alebo plastové dosky s bunkovou štruktúrou sa pokladajú v tehlovom vzore kolmo na drevenú podlahu. Parotesná zábrana sa musí umiestniť pod EPS dosky alebo plast s bunkovou štruktúrou. Plstená podložka sa používa ako medzimateriál na EPS dosky/plast s bunkovou štruktúrou.

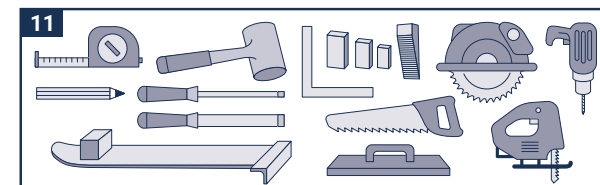
KOMFORTNÁ VYKUROVACIA FÓLIA

Musí byť zakrytá doskovým materiálom s hrúbkou 6 mm.

NÁSTROJE

Budete potrebovať tieto nástroje:

- Kladivo/gumené kladivo (nesmie spôsobiť zmenu farby)
- Ručná píla
- Priamočiara píla alebo kotúčová píla
- Vřtačka
- Meracie pásmo
- Uholník
- Dláto
- Ceruzku
- Dištancné klíny
- Doklepávací blok
- Narážacia tyč



Pri použití priamočiarej alebo kotúčovej píly musíte dosku rezať zozadu. Ak používate bežnú pílu, odrežte dosku zhora. Doklepávací blok slúži na ochranu hrán dosiek pri spájaní. Nikdy nepoužívajte odrezaný kus dosky ako doklepávací blok, pretože to môže spôsobiť poškodenie nárazom, ktoré môže byť časom viditeľné. Narážacie tyče Tarkett (Tarktool) zjednodušujú prácu pri pokládke posledného radu dosiek.

Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

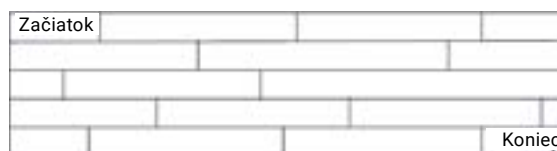
PLÁNOVANIE INŠTALÁCIE

Ak je miestnosť relatívne štvorcová, dĺžka dosiek by mala byť rovnobežná s vnikajúcim svetlom. V obdĺžnikových priestoroch je najlepšie položiť dosky v pozdĺžnom smere miestnosti, a to z dôvodu rozpinania dreva (pozri nižšie v časti Dilatačná škára).

Poznámka: V chodbách musia byť dosky vždy položené v pozdĺžnom smere chodby!

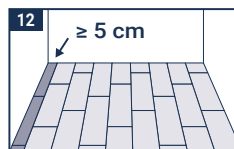
POČIATOČNÁ A POSLEDNÁ DOSKA

Balíky môžu obsahovať polovičnú dosku, ktorá by sa mala používať ako počiatková alebo posledná doska. Pozrite si obrázok nižšie (približne jeden zväzok na 15 m², ktorý je špeciálne označený štítkom).



ODMERAJTE MIESTNOSŤ

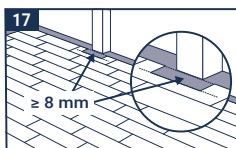
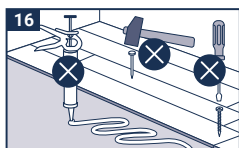
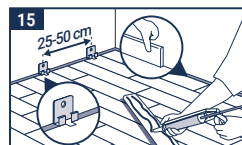
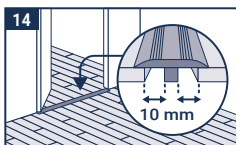
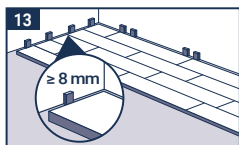
Skontrolujte, či posledný rad dosiek nie je užší ako 5 cm. Ak je stena krivá, prvý rad dosiek by sa mal rozdeliť pozdĺžne.



DILATAČNÁ ŠKÁRA

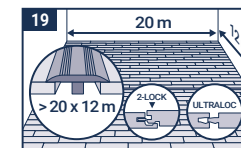
Drevo je živý materiál, čo znamená, že drevená podlaha, ktorá bola položená plávajúcim štýlom, sa bude aj napriek lamelovej konštrukcii mierne hýbať (roztiahne sa alebo sa zmrští) v závislosti od klimatických zmien v interiéri v priebehu roka.

Drevená podlaha sa pokladá po jednotlivých miestnostiach a musí mať možnosť voľne sa pohybovať vo všetkých smeroch. Preto musí byť medzi podlahou a stenou po celom obvode miestnosti ponechaná medzera (tzv. dilatačná škára) minimálne 1,5 mm na meter šírky podlahy, minimálne 8 – 10 mm. To isté platí aj pre všetko trvalé vstavané vybavenie, ako sú kuchynské armatúry, kuchynské ostrovčeky, schody, stĺpy, prahy, potrubia, pripojenia k varným doskám, kamenné podlahy atď. Dilatačná škára (= medzera) je zakrytá soklovými lištami alebo lemovacími lištami.



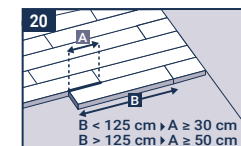
MAXIMÁLNA PLOCHA INŠTALÁCIE

Čisté (obdĺžnikové) povrchy sa zvyčajne môžu inštalovať v súvislej ploche do 250 m² (platí pre drevené podlahy s hrúbkou 11 – 16 mm). Maximálna šírka podlahy je však 12 m.



Všeobecne platí: Na zložitejších povrchoch, napr. miestnosti v rade za sebou s dverovými otvormi alebo klenbami, architektonické návrhy, v ktorých je spojených niekoľko miestností, alebo chodby s miestnosťami na oboch stranách, môže podlaha „plávať“ na podstatne menších plochách, ako sa uvádza vyššie. V takýchto prípadoch sa odporúča položiť podlahy do viacerých nezávislých štvorcov/obdĺžnikov s dilatačnými škárkami medzi nimi. Ak sa vyžaduje, aby boli všetky plochy položené spolu bez škár, drevená podlaha sa musí prilepiť na podklad (pozri samostatný návod). Ide o metódu, ktorá minimalizuje pohyb drevenej podlahy a mala by sa používať aj pri pokládke vzorov (keď sa dosky pokladajú v rôznych smeroch) alebo keď existujú iné dôvody, ktoré vedú k odlišným pohybom podlahy.

V každom rade dosiek musia byť koncové spoje. Musí sa zabezpečiť správny posun koncových spojov v priľahlých radoch najmenej 500 mm (pre dosky s dĺžkou < 1 250 mm platí najmenej 300 mm), aby podlaha zostala rovná aj pri klimatických zmenách. Počiatkové a posledné dosky môžu byť menšie ako 500 mm (300 mm).



INŠTALÁCIA DOSIEK

Nášľapnú vrstvu dosiek tvorí jeden veľký kus dreva. Medzi doskami môžu byť farebné rozdiely a aj malé rozdiely medzi farebnými odtieňmi priľahlých dosiek môžu byť rušivé. Preto by sa mali doskové podlahy počas inštalácie „roztriediť“. Otvorte viaceré balenia a roztriedte ich podľa jemných farebných prechodov. Zabráni sa tak tomu, aby najsvetlejšie dosky podlahy skončili vedľa najtmavších dosiek.

KOLEKCIA NOBLE – INŠTALÁCIA VZOROVANÝCH BLOKOV

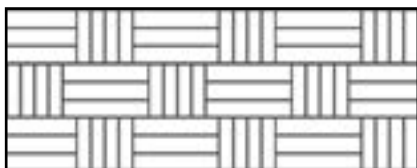
Keďže podlaha sa vyrába ručne, môžu sa vyskytnúť určité odchýlky vo vzore. Preto je ťažké dosiahnuť presné vzory. Musí sa zohľadniť skutočnosť, že vo vzore sa môžu vyskytnúť menšie posuny.

Tip: Nainštalujte celý rad dosiek v profile bez pripojenia dlhej strany – posuňte rad dosiek do strany, aby ste získali najlepší možný vzor s priľahlým radom, potom rad dosiek preložte na miesto. Pokračujte rovnakým spôsobom pri zvyšných radoch dosiek.

Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

INŠTALÁCIA DOSIEK SO VZOROM MRIEŽKY

Vzor košovej väzby je určený na polozenie v štýle často označovanom ako „holandský vzor“. Môžu sa inštalovať aj iné dizajnové vzory podľa vašich preferencií, pričom sa odporúča konzistentnosť. Dbajte aj na dodržiavanie ostatných pravidiel.



OCHRANNÉ ZAKRYTIE

Podlahu zakryte tvrdým kartónom alebo podobným materiálom (8790308). Ochranný materiál musí byť schopný absorbovať vlhkosť a nesmie zmeniť farbu povrchu hotovej podlahy.

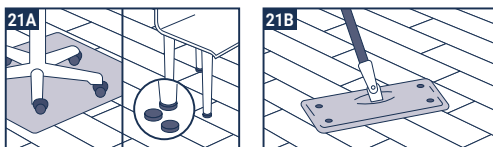
Tip: zakryte celú podlahu, aby nedošlo k zmenám farby v dôsledku UV svetla.

Ak sa má podlaha zaťažiť stavebným materiálom alebo po nej budú počas stavby jazdiť paletovače atď., musí sa podlaha chrániť doskovým materiálom (minimálne 12 mm) v závislosti od hmotnosti zaťaženia.

Poznámka: Nikdy nelepte pásku priamo na podlahu.

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

Vždy dodržiavajte najnovšie aktualizované pokyny na starostlivosť a údržbu na stránke www.tarkett.com

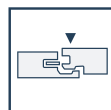


Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

INŠTALÁCIA DOSIEK

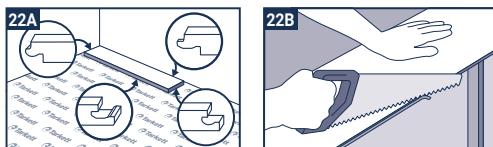
2-LOCK

Takzvaný sklopný systém, pri ktorom sa dosky spoja zatlačením a sklopením do profilu predchádzajúcej dosky.

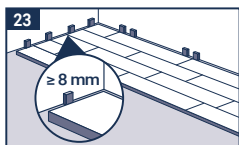


2-LOCK

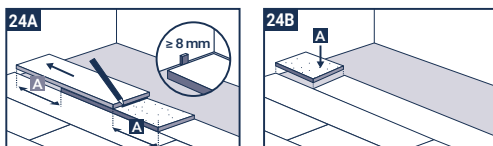
Pred pokládkou prvého radu musíte odrezáť presah na strane pera.



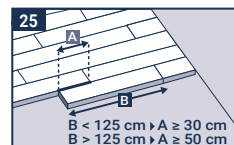
Prvý rad. Pamätajte na to, že podlahové dosky by sa mali pokladať v pozdĺžnom smere miestnosti, pokiaľ to je možné. Začnite v ľavom rohu so stranou s perom smerom k stene a pokračujte smerom doprava. Zatlačte kliny medzi podlahu a stenu, aby ste vytvorili dilatáciu škáru minimálne 8 – 10 mm. Druhá doska, prvý rad. Dosku starostlivo umiestnite ku krátkemu koncu prvej dosky. Potom zatlačte alebo zľahka poklepte na krátky koniec, ktorý ste práve položili.



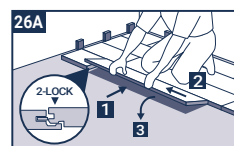
Na konci radu otočte poslednú dosku tak, aby strana s drážkou bola oproti strane s drážkou. Zatlačte krátky koniec pevne proti stene. Rez označte ceruzkou, minimálne 8 – 10 mm od krátkeho konca predchádzajúcej dosky, aby ste mali dilatáciu škáru po umiestnení dosky.



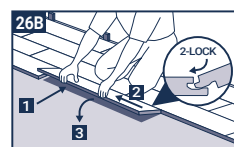
Prvá doska, druhý rad. Začnite odrezanou doskou z prvého radu. Upozorňujeme, že medzi koncovými spojmi po celej podlahe musí byť minimálne 500 mm (minimálne 300 mm pre dosky s dĺžkou < 1 250 mm). To neplatí pre počiatočné a posledné dosky.



Druhá doska, druhý rad. Dosku starostlivo umiestnite ku krátkemu koncu predchádzajúcej dosky.



Sklopte dosku plynulým pohybom a súčasne vyvíjajte ľahký tlak na krátky koniec predchádzajúcej dosky. Dbajte na to, aby boli dosky pri sklápaní blízko seba. Pokračujte v inštalácii podlahy podľa predchádzajúceho popisu.



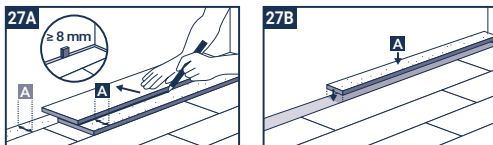
Posledný rad: Keď dosiahnete posledný rad, dosky sa nemusia zhodovať v šírke. V tomto prípade umiestnite poslednú dosku stranou s drážkou k stene, na vrch a hranu k hrane s predposlednou doskou. Navrch dajte ďalší kúsok dosky a odmerajte medzeru tak, že dosku potiahnete pozdĺž steny a ceruzkou označíte miesto, kde bude potrebné odrezáť poslednú dosku. Ak posledný rad dosiek nebol odrezaný, prečnievajúci okraj sa musí odrezáť, aby sa zachovala dilatácia škára. Odrezané dosky užšie ako 100 mm sa lepia na krátkom konci.

Ak nie je dostatok miesta na sklopenie poslednej dosky (napr. zárubňa, radiátor), môže sa namiesto toho zasunúť z boku. Aby to bolo možné, musí sa vyrovnať vyčnievajúci okraj predchádzajúceho radu dosiek. Pomocou dláta odrežte časť okraja, ktorý vyčnieva navrchu vonkajšej hrany.

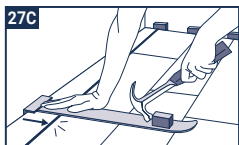
Plávajúca 11 – 16 mm – 2-lock

INŠTALÁCIA DOSIEK (pokračovanie)

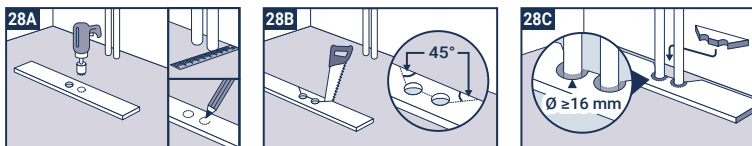
Navrch upraveného okraja naneste tenkú vrstvu lepidla Tarkett Wood Adhesive D3 alebo podobného lepidla na drevo.



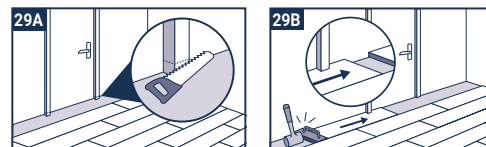
Potom nainštalujte poslednú dosku z boku pomocou narážacej tyče. Na záver umiestnite kliny do dilatačnej škáry medzi podlahou a stenou tak, aby bolo v podlahe pnutie, kým lepidlo nevyschne. Teraz, keď je podlaha položená, môžete namontovať lišty a soklové lišty, nezabudnite však odstrániť všetky kliny.



Ak sa dlhá strana dosky stretáva s potrubím, vyvrtajte otvor s priemerom najmenej o 16 mm väčším ako priemer potrubia, aby okolo potrubia bola dilatačná škára. Pomocou ceruzky označte miesto, kde chcete rezať. Odrežte kus, ktorý sa má umiestniť za potrubie, čo najbližšie k stene. Režte šikmo, ako je znázornené na obrázku. Ak sú potrubia umiestnené na krátkej strane podlahy, odrežte dosku v uhle 90° priamo cez otvory. Nainštalujte dosku, prilepte voľný kus na miesto, položte klin k stene, kým lepidlo schne, a zakryte potrubnými objímkami.

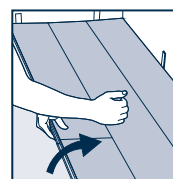


Rám dverí sa dá odstrániť a posunúť nahor, ale zvyčajne je ľahšie ho odrezať. Použite voľnú podlahovú dosku ako výškovú šablónu a odpíľte obloženie. Dbajte na to, aby podlaha nebola zovretá medzi podkladom a rámom.

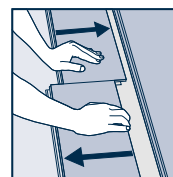


ODSTRÁNENIE PODLAHY (BEZ NÁRADIA)

Oddel'te celý rad tak, že ho opatrne nadvihnete a jemne poklepete tesne nad spojom. Vyklopte a uvoľnite celú dlhú stranu.



Roztiahnite/vysuňte krátky koniec dosky do strany.



Plavajoča 11–16 mm – 2-klik

LESENA TALNA OBLOGA

2025–01
Priročnik
za namestitvev

Vedno preverite in upoštevajte najnovejše lokalne predpise v lokalnem jeziku.

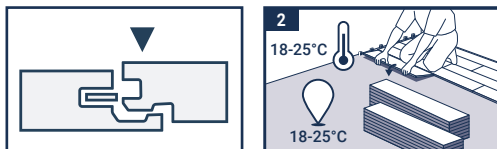
PREGLEJTE MATERIALE

Pred in med polaganjem preverite leseno talno oblogo. Plošče z vidnimi napakami ali neskladnim videzom se ne smejo uporabljati*. Oseba, ki namešča talno oblogo, je odgovorna za to, da ne vgrajuje nepravilnih/neustreznih materialov. Podjetje Tarkett bo zamenjalo okvarjene materiale, vendar ne bo povrnilo nobenih dodatnih stroškov, ki nastanejo zaradi namestitve napačnega materiala.

*Obrnite se na prodajalca.

AKLIMATIZACIJA

Pred vgradnjo morajo materiali doseči sobno temperaturo, tj. najmanj 48 ur pri temperaturi najmanj +18 °C. Pred namestitvijo, med njo in po njej mora biti relativna vlažnost 30–60 %, temperatura podlage in prostora pa med 18–25 °C. Ne pozabite, da delo, ki povečuje vlago, npr. barvanje in polnjenje je treba opraviti pravočasno pred polaganjem talne obloge.



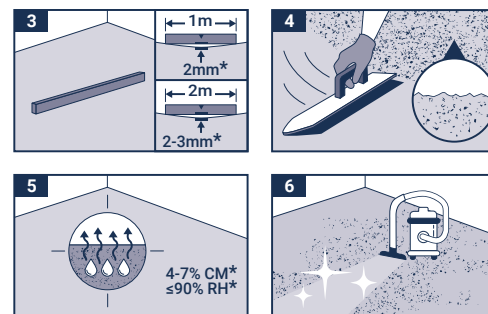
MANIPULIRANJE

Lesene obloge Tarkett ne shranjujte neposredno na betonu, temveč uporabite distančnike/prečke. Embalaže ne odpirajte, dokler ne izvedete namestitve.

PODLAGA

Podlaga mora biti ravna, trdna, suha in čista ter imeti največjo ukrivljenost 3 mm na 2 metrih meritvene dolžine, 2 mm na 1 metru meritvene dolžine in 1,2 mm na 0,25 metra meritvene dolžine. Pri polaganju tega izdelka relativna vlažnost v podlagah iz običajnega strukturnega betona ne sme presegati 90 %. Upoštevajte, da ta vrednost velja samo za gradbeno vlago in ne za dodatno vlago v tleh na tleh, nad kotlovnici, s talnim ogrevanjem, nad visokotemperaturnimi cevmi v tleh itd.

Upoštevajte, da mora meritve vedno izvajati posebej usposobljen strokovnjak.

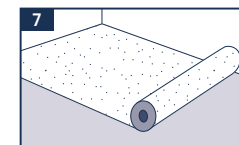


ZAŠČITA PRED VLAGO

Če sumite, da je v podlagi prisotna vlaga, morate vedno namestiti parno pregrado. Poleg tega tudi, kadar je podlaga betonska plošča na tleh, sistem nosilcev iz lahkega betona, tla nad vlažnimi in toplimi prostori (pralnica, kotlovnica itd.), tla z vgrajenimi ali izpostavljenimi grelnimi tuljavami in tla na stropnikih nad vmesnimi prostori. Parna zapora mora biti sestavljena iz starostno odporne polietilenske folije (debeline najmanj 0,20 mm). Parna zapora se mora prekrivati za najmanj 200 mm. V talni konstrukciji ne sme biti več kot ena parna zapora. Glejte naslednji razdelek za priporočene kombinacije.

ODPORNO PROTI UDARCEM

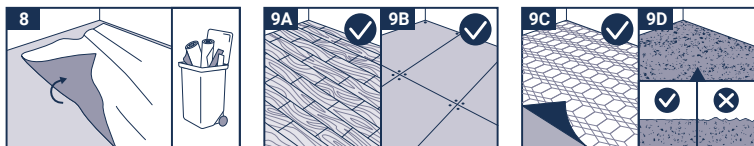
- Tarkoflex II (8790312, kombinirana parna zapora)
 - Tarkofoam II (8790314) + parna zapora (8790307)
 - Podlaga iz klobučevine Tarkett (8790300) + parna zapora (8790307)
- Če uporabite drugo podlogo, mora biti tlačna trdnost (CS) > 20 kPa.



Plavajoča 11–16 mm – 2-klik

OBSTOJEČI TALNI MATERIAL

Fiksna lesena talna obloga: Preverite, ali je podlaga trdna, ravna, brez gnilobe in ali ne škripa (privijačite škripajoče površine). Večje nepravilnosti je treba zbrusiti. Posamezne manjše nepravilnosti lahko zapolnite s klobučevinasto podlago (največ 3 plasti). Kot srednji sloj se nato uporabi podlaga iz klobučevine. Nove talne plošče so položene pravokotno na stare.



Iverna plošča: Kot zgoraj (fiksne lesene obloge). Privijte iverno ploščo, da preprečite škripanje v prihodnosti. Plošča mora biti poravnana, kot je opisano v razdelku Načrtovanje in namestitve.

Plavajoča lesena tla: Najboljša možnost je odstranitev obstoječih talnih oblog.

Linolejna talna obloga: Najboljša možnost je odstranitev obstoječih talnih oblog. Na linolej ne nameščajte parne zapore. Kot vmesni sloj uporabite podlago iz klobučevine ali Tarkofoam II.

Plastične talne obloge: Lesene obloge lahko položite neposredno na kompaktni plastični (PVC) material, če ima zvarjene ali zatesnjene spoje. Na plastične obloge ne nameščajte parne zapore. Kot vmesni sloj uporabite podlago iz klobučevine ali Tarkofoam II. Obrnite se na prodajalca talnih oblog.

Tekstilna talna ogloa: Ni priporočljivo. Obstoječi material je treba odstraniti.

TALNO OGREVANJE

Na splošno velja, da je treba pri polaganju lesenih oblog nad talno ogrevanje vedno namestiti parno zaporo. Pri organskih talnih konstrukcijah (npr. lesenih) nikoli ne sme biti več kot ena parna zapora, saj se lahko vlaga zadržuje med plastmi. Pri teh konstrukcijah je zato pomembno preveriti, ali ni parne zaščite v nadaljevanju konstrukcije.

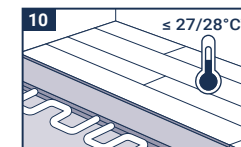
Pri bukovem lesu je gibanje vlage še posebej veliko, zato Tarkett odsvetuje uporabo te vrste lesa v kombinaciji s talnim ogrevanjem.

TALNO OGREVANJE S PLOŠČO ZA PORAZDELITEV TOPLOTE

Pri vgradnji talnega ogrevanja v podlago z žlebovi, npr. talne sekanci ali EPS (min. 150 kN/m²) s ploščami za porazdelitev toplote, mora biti lesena obloga položena pravokotno na tuljave talnega ogrevanja. Če to ni mogoče, je treba podlago najprej prekriti z materialom plošč najmanj 6 mm.

Če so grelne spirale zalite v podlago, ni treba dodatno upoštevati smeri polaganja tal.

Ko toplota prehaja skozi leseno talno oblogo, se suši bolj kot običajno, kar lahko povzroči reže med obdobjem ogrevanja. Ogrevalni sistem mora biti zasnovan tako, da zagotavlja enakomerno toploto po celotni površini tal in nikoli ne sme presegati 27 °C na katerem koli delu tal. To velja tudi pod preprogami, omarami itd. Za to je potreben samoomejevalni električni ali ustrezno zasnovan hidravlični sistem talnega ogrevanja. Izogibajte se velikim in hitrim prilagoditvam temperature talnega ogrevanja, saj bo to povzročilo obremenitev tal.



EPS, CELIČNA PLASTIKA/LESENA TLA 13–16 MM

Lahko se položi na izolacijo iz celične plastike, ki ima tlačno trdnost najmanj 150 kPa/m². Plošče iz EPS-a ali celične plastike so položene v vzorcu opeke pravokotno na leseno talno oblogo. Morebitna parna zapora mora biti nameščena pod ploščami EPS ali celično plastiko. Podlaga iz klobučevine se uporablja kot vmesni material za plošče EPS/celično plastiko.

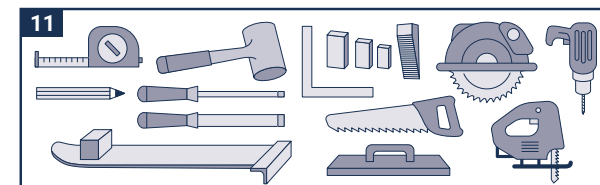
KOMFORTNA OGREVALNA FOLIJA

Mora biti prekrita s 6-milimetrskim materialom plošče.

ORODJA

Potrebna so naslednja orodja:

- Kladio/gumijasto kladio (ne sme povzročiti razbarvanja)
- Ročna žaga
- Vijačna ali krožna žaga
- Sveder
- Merilni trak
- L-kvadrat
- Dleto
- Svinčnik
- Distančniki
- Blok za rezanje
- Udarno železo



Pri uporabi vbodne ali krožne žage morate ploščo rezati s hrbtni strani. Če uporabljate običajno žago, odrežite ploščo od zgoraj. Z blokom za rezanje zaščitite robove plošč med spajanjem. Nikoli ne uporabljajte odrezanega kosa deske kot bloka za rezanje, saj lahko to povzroči udarne poškodbe, ki so sčasoma vidne. Tarkettova udarna železa (Tarktool) olajšajo polaganje zadnje vrste plošč.

Plavajoča 11–16 mm – 2-klik

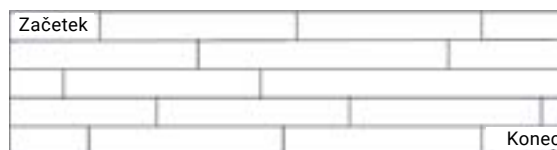
NAČRTOVANJE NAMESTITVE

Če je prostor razmeroma kvadraten, naj bo dolžina plošč vzporedna z vstopajočo svetlobo. V pravokotnih prostorih je zaradi raztezanja lesa najbolje polagati plošče v vzdolžni smeri prostora (glejte spodaj v poglavju Raztezanje).

NB: V hodnikih morajo biti plošče vedno nameščene v vzdolžni smeri hodnika!

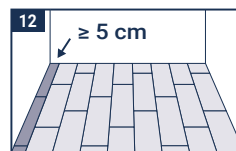
ZAČETNA IN KONČNA PLOŠČA

Paketi lahko vključujejo polovično ploščo, ki se uporablja kot začetna ali končna plošča. Glejte spodnjo sliko (približno en sveženj na 15 m², ki je posebej označen z nalepkko).



MERJENJE PROSTORA

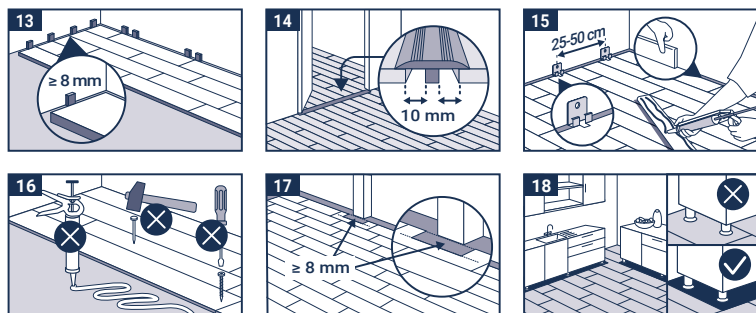
Preverite, ali zadnja plošč ni manjša od 5 cm. Če je stena nagnjena, je treba prvo vrsto plošč razdeliti po dolžini.



DILATACIJSKI SPOJ

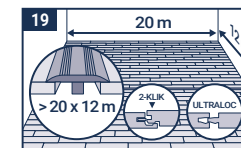
Les je živ material, kar pomeni, da se lesene talne oblog, ki so položene plavajoče, kljub lamelni konstrukciji nekoliko premikajo (nabreknejo ali se skrčijo), odvisno od tega, kako se med letom spreminja klima v prostoru.

Lesena tla so položena prostor za prostorom in se morajo prosto premikati v vse smeri. Zato mora biti med tlemi in steno v celotnem prostoru vsaj 1,5 mm razmak (tako imenovani dilatacijski stik) na meter širine tal, najmanj pa 8–10 mm. Enako velja tudi za vso trajno opremo, kot so kuhinjske armature, kuhinjski otoki, stopnice, stebri, pragovi, cevi, priključki na kuhalne plošče, kamnite talne obloge itd. Dilatacijski spoj (= reža) je skrit z letvicami ali okrasnimi letvicami.



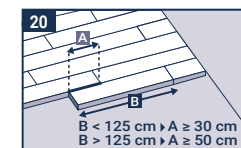
NAJVEČJI PROSTOR ZA NAMESTITEV

Čiste (pravokotne) površine je običajno mogoče položiti na neprekinjeni površini do 250 m² (velja za lesena tla debeline 11–16 mm). Največja širina tal pa je 12 m.



Splošne opombe: Na bolj zapletenih površinah, npr. v sobah v vrsti z odprtini za vrata, na površinah, kjer je več sob povezanih, ali na hodnikih s sobami na obeh straneh, lahko tla »visijo« na precej manjših površinah, kot je navedeno zgoraj. V takšnih primerih je priporočljivo, da tla položite v več neodvisnih kvadratov/pravokotnikov z dilatacijskimi spoji med njimi. Če je treba vse površine položiti skupaj brez spojev, je treba lesena tla prilepiti na podlago (glejte ločena navodila). To je metoda, ki zmanjša premikanje v lesenih tleh in jo je treba uporabiti tudi pri polaganju vzorcev (kjer so plošče položene v različnih smereh) ali ko obstajajo drugi vzroki, ki povzročajo različno oblikovano premikanje v tleh.

V vsaki vrsti plošč morajo biti končni spoji. Zagotoviti je treba ustrezen premik končnih spojev v sosednjih vrstah, najmanj 500 mm (za plošče dolžine < 1250 mm velja najmanj 300 mm), da se ohrani raven tal med klimatskimi spremembami. Začetne in končne plošče so lahko manjše od 500 mm (300 mm).



NAMESTITEV DESK

Obrabna plast na deskah je sestavljena iz enega velikega kosa lesa. Med ploščami se lahko pojavijo barvne razlike, moteče pa so lahko tudi manjše razlike v barvnih odtenkih sosednjih plošč. Zato morajo biti deske med polaganjem »razvrščene«. Odprite več paketov in jih razvrstite z mehкими prehodi barv. S tem preprečite, da bi se najsvetlejša talna plošča znašle poleg najtemnejših talnih plošč.

KOLEKCIJA NOBLE – VGRADNJA VZORČASTIH BLOKOV

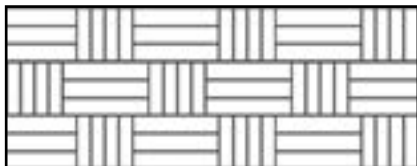
Zaradi ročno izdelanega načina izdelave talnih oblog lahko pride do odstopanj v vzorcu. Zato je težko doseči natančne vzorce. Upoštevati je treba dejstvo, da lahko pride do manjših premikov v vzorcu.

Namig: Polno vrsto plošč namestite v profil, ne da bi pritrdili daljšo stranico – premaknite vrsto plošč v stran, da dobite najboljši možni vzorec s sosednjo vrsto, nato pa vrsto desk zložite na svoje mesto. Nadaljujte z enako metodo na preostalih vrstah plošč.

Plavajoča 11–16 mm – 2-klik

NAMESTITEV VZORČASTE MREŽNE PLOŠČE

Vzorec Basket Weave je namenjen polaganju v slogu, ki ga pogosto opisujejo kot nizozemsko tkanje košar. Druge vzorce oblikovanja lahko namestite glede na svoje želje, pri čemer je priporočljivo, da ste dosledni. Prepričajte se, da so upoštevana tudi druga pravila.



ZAŠČITNI POKROV

Tla prekrijte s trdim kartonom ali podobnim materialom (8790308). Zaščitni material mora vpijati vlago in ne sme razbarvati končne talne površine.

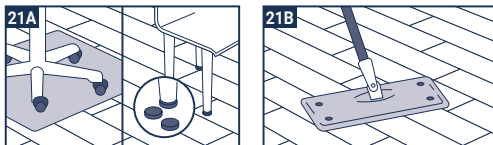
Namig: pokrijte celotno talno oblogo, da preprečite spremembe barve zaradi UV-svetlobe.

Če bodo tla med gradnjo obremenjena z gradbenim materialom ali bodo po njih vozili paletni viličarji itd., je treba tla zaščititi s ploščami (najmanj 12 mm), odvisno od teže tovora.

Lepilnega traku nikoli ne lepите neposredno na tla.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Vedno upoštevajte najnovejša posodobljena navodila za nego in vzdrževanje na www.tarkett.com



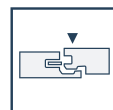
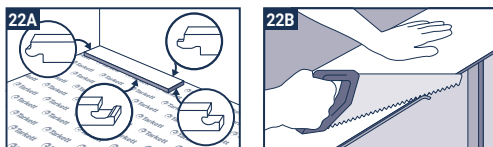
Plavajoča 11–16 mm – 2-klík

NAMESTITEV PLOŠČ

2-KLIK

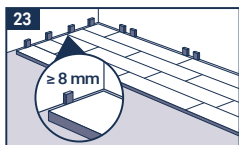
Tako imenovani sistem zlaganja, pri katerem se plošče združijo tako, da se potisnejo in zložijo v profil prejšnje plošče.

Preden položite prvo vrsto, morate odrezati izboklino na strani jezika.

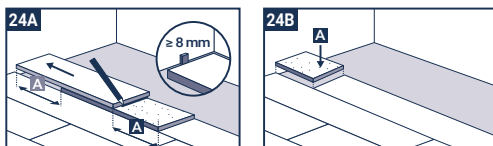


2-KLIK

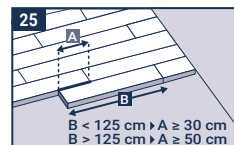
Prva vrsta. Ne pozabite, da morajo biti talne plošče po možnosti položene v vzdolžni smeri prostora. Začnite v levem kotu z jezikom ob steni in se pomaknite proti desni. Med tla in steno pritisnite kline, da ustvarite vsaj 8–10 mm dilatacijsko režo. Druga plošča, prva vrsta. To ploščo previdno položite blizu kratkega konca prve plošče. Nato rahlo pritisnite ali tapkajte na kratko položen konec.



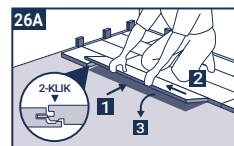
Na koncu vrste zavrtite zadnjo ploščo tako, da je stran z utorom obrnjena proti strani z utorom. Krajši konec potisnite tesno ob steno. Rez označite s svinčnikom, vsaj 8–10 mm od kratkega konca prejšnje plošče, tako da boste imeli dilatacijski spoj, ko boste ploščo namestili.



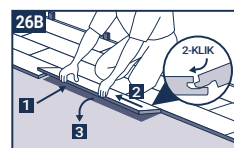
Prva plošča, druga vrsta. Začnite z odrezano ploščo iz prve vrste. Upoštevajte, da mora biti med končnimi spoji po celotnih tleh najmanj 500 mm (najmanj 300 mm za plošče dolžine < 1250 mm). To ne velja za plošče za začetek in konec.



Druga plošča, druga vrsta. Previdno položite ploščo blizu kratkega konca prejšnje plošče.



Ploščo zložite navzdol v neprekinjenem gibu in pri tem rahlo pritisnite na kratki konec prejšnje plošče. Pazite, da so plošče pri zlaganju tesno skupaj. Nadaljujte z vgradnjo tal, kot je opisano zgoraj.



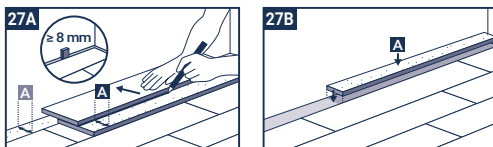
Zadnja vrsta: Ko dosežete zadnjo vrsto, se plošče morda ne prilegajo po širini. V tem primeru položite zadnjo ploščo s stranjo z utorom ob steno, na vrh in rob do roba s predzadnjo ploščo. Na vrh položite dodaten kos plošče in izmerite vrzel tako, da ploščo povlečete vzdolž stene in s svinčnikom označite, kje bo treba odrezati zadnjo ploščo. Če zadnja vrsta plošč ni bila odrezana, je treba odrezati štrleči rob, da se ohrani dilatacijska reža. Odrezane plošče, ki so ožje od 100 mm, se nalepijo na kratek konec.

Če ni dovolj prostora za zlaganje zadnje plošče (npr. obloga vrat, hladilnik), jo lahko namesto tega potisnete s strani. Da bi to omogočili, je treba poravnati štrleči rob prejšnje vrste plošč. Z dletom odrežite del roba, ki štrli na vrhu zunanjega roba.

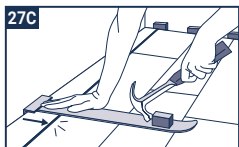
Plavajoča 11–16 mm – 2-klik

NAMESTITEV PLOŠČ (nadaljevanje)

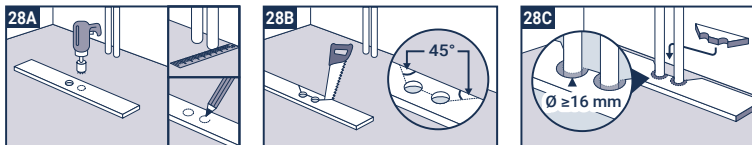
Na zgornji del modificiranega roba nanesite tanek nanos lepila za les Tarkett D3 ali podobnega lepila.



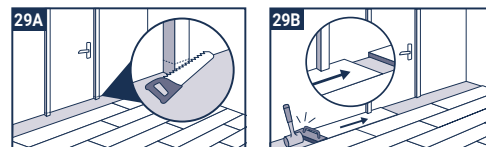
Nato z udarnim železom s strani namestite zadnjo ploščo. Zaključite z namestitvijo distančnikov v dilatacijsko režo med tlemi in steno, da bodo tla napeta, dokler se lepilo ne posuši. Ko so tla nameščena, lahko namestite letve in okrasne letve, vendar ne pozabite odstraniti vseh distančnikov.



Če se daljša stran plošče stika s cevjo, izvrtajte luknjo s premerom, ki je vsaj 16 mm večji od premera cevi, tako da okoli cevi nastane dilatacija. S svinčnikom označite mesto, kjer želite rezati. Odrežite del, ki bo nameščen za cevmi, najbližje steni. Rezite pod kotom, kot je prikazano na sliki. Če so cevi nameščene na krajši strani tal, prerežite ploščo pod kotom 90° naravnost skozi luknje. Namestite ploščo, prilepite ohlapni del na mesto, medtem ko se lepilo suši, postavite klin ob steno in ga pokrijte s cevni obroči.

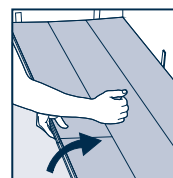


Okvir vrat je mogoče odstraniti in premakniti navzgor, vendar ga je običajno lažje odžagati. Kot predlogo za višino uporabite ohlapno talno ploščo in odrežite oblogo. Prepričajte se, da tla niso vpeta med podlago in okvir.

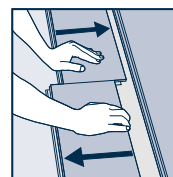


ODSTRANJEVANJE TALNE OBLOGE (BREZ ORODJA)

Celotno vrsto ločite tako, da jo previdno dvignete in rahlo potrkate tik nad sklepom. Zložite in razrahljajte celotno dolgo stran.



Odstranite/izvlecite krajši konec plošče v stran.



Flytande 11–16 mm – 2-lock

TRÄGOLV

2025-01

Installations-
anvisningar

Följ alltid de senaste lokala föreskrifterna på det lokala språket.

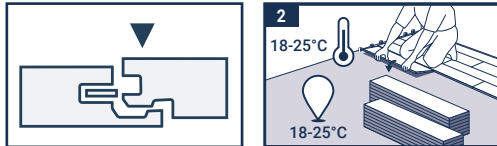
INSPEKTERA MATERIALET

Kontrollera trägolvet före och under läggningen. Brädor med synliga defekter eller avvikande utseende ska inte användas*. Den som lägger golvet ansvarar för att inget felaktigt/defekt material installeras. Tarkett ersätter defekt material, men ersätter inga eventuella kringkostnader som uppstår på grund av installation av felaktigt material.

*Kontakta din återförsäljare.

ACKLIMATISERING

Före läggningen måste materialet ha uppnått rumstemperatur, dvs. en temperatur på minst +18 °C i minst 48 timmar. Före, under och efter läggningen ska den relativa luftfuktigheten vara 30–60 % och undergolvet och rummets temperatur mellan 18–25 °C. Kom ihåg att fukthöjande arbeten, t.ex. målning och spackling, måste utföras i god tid innan golvet läggs.



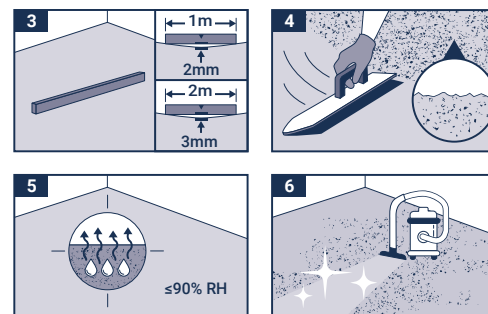
HANTERING

Lagra inte Tarketts trägolv direkt på betong, använd distanser/reglar. Öppna inte förpackningen förrän läggningen ska utföras.

UNDERLAG

Underlaget måste vara plant, fast, torrt och rent och ha en maximal buktighet på 3 mm över en mätlängd på 2 meter, 2 mm över en mätlängd på 1 meter och 1,2 mm över en mätlängd på 0,25 meter, enligt AMA Hus Klass A. Vid läggning av denna produkt får den relativa luftfuktigheten i underlag av normal konstruktionsbetong inte överstiga 90 %. Observera att detta värde endast gäller byggfukt och inte fukttillskott vid golv på mark, ovanför pannrum, med golvvärme, över högtemperaturrör i golv och liknande.

Observera att fuktmätning i betong alltid ska utföras av RBK-fuktkontrollant.



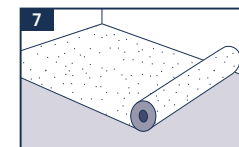
FUKTSKYDD

En ångspärr ska alltid monteras då fukt kan misstänkas förekomma i undergolvet. Dessutom alltid när undergolvet är betongplatta på mark, lättbetongbjälklag, golv över fuktiga och varma utrymmen (tvättstuga, pannrum etc.), golv med ingjutna eller friliggande värmeslingor samt på bjälklag över kryputrymme. Ångspärren ska bestå av en åldersbeständig polyetylenfolie (min. tjocklek 0,20 mm). Ångspärren ska överlappa med minst 200 mm. Det får aldrig finnas mer än en ångspärr i golvkonstruktionen. Se nästa avsnitt för rekommenderade kombinationer.

STEGLJUD

- Tarkoflex II (8790312, kombinerad ångspärr)
- Tarkofoam II (8790314) + ångspärr (8790307)
- Tarkett grålmuppapp (8790300) + ångspärr (8790307)

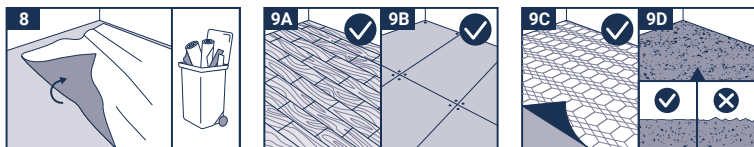
Om ett annat underlagsmaterial används måste tryckhållfastheten (CS) vara > 20 kPa.



Flytande 11–16 mm – 2-lock

BEFINTLIGT GOLVMATERIAL

Fast monterat trägolv: Kontrollera att undergolvet är fast, plant, fritt från röta och inte knarrar (skruva ihop knarrande ytor). Större ojämnheter ska slipas bort. Små enstaka ojämnheter kan fyllas med grålumpapp (max. 3 lager). Grålumpapp används sedan som mellanlager. De nya golvbrädorna läggs vinkelrätt mot de gamla.



Spånskiva: Som ovan (fast monterat trägolv). Skruva fast spånskivan för att undvika framtida knarr. Bräddriktning enligt beskrivningen i avsnittet Planera läggningen.

Flytande trägolv: Borttagning av befintligt trägolv är det bästa alternativet.

Linoleumgolv: Borttagning av befintligt golv är det bästa alternativet. Installera inte någon ångspärr på linoleum. Använd grålumpapp eller Tarkofoam II som mellanlager.

Plastgolv: Trægolv kan läggas direkt på kompakt plastmatta (PVC) om den har svetsade eller förslutna fogar. Installera inte någon ångspärr på plastgolv. Använd grålumpapp eller Tarkofoam II som mellanlager. Kontakta din golvåterförsäljare.

Textil: Rekommenderas inte. Befintligt material ska tas bort.

GOLVVÄRME

Ångspärr ska som huvudregel alltid användas i samband med installation av trägolv på golvvärme. Vid organiska golvstrukturer (t.ex. trä) får det aldrig finnas mer än en ångspärr, eftersom fukt då kan stängas in mellan skikten och orsaka fuktskada. För dessa konstruktioner är det därför viktigt att kontrollera att det inte finns någon befintlig ångspärr längre ned i konstruktionen.

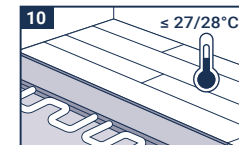
Bok har särskilt stora fuktrörelser och därför avråder Tarkett från användning av detta träslag i kombination med golvvärme.

GOLVVÄRME MED VÄRMEFÖRDELINGSPLÅT

Vid installation av golvvärme i spårat undergolv, t.ex. spånskiva eller EPS (min 150 kN/m²) med värmefördelningsplåtar ska trägolvet läggas vinkelrätt mot värmegolvets slingor. Om detta inte är möjligt måste undergolvet först täckas med skivmaterial om minst 6 mm.

Om värmeslingorna gjuts in i undergolvet behöver ingen hänsyn tas till läggningsriktning.

När värme passerar genom trägolvet torkar det mer än normalt, vilket kan orsaka springor under uppvärmningsperioden. Värmesystemet ska vara utformat för att ge jämn värme över hela golvytan och aldrig överstiga 27 °C på någon del av golvet. Detta gäller även under mattor och skåp etc. För att uppnå detta krävs ett självbegränsande elektriskt eller korrekt utformat vattenburet golvvärmesystem. Undvik stora och snabba temperaturjusteringar av golvvärmen eftersom det belastar golvet.



EPS, CELLPLAST/TRÄGOLV 13–16 MM

Kan läggas på cellplastisolering med en tryckhållfasthet på minst 150 kPa/m². EPS- eller cellplastskivorna läggs i tegelmönster vinkelrätt mot trägolvet. Eventuell ångspärr måste placeras under EPS-skivor eller cellplast. Grålumpapp används som mellanmaterial på EPS-skiva/cellplast.

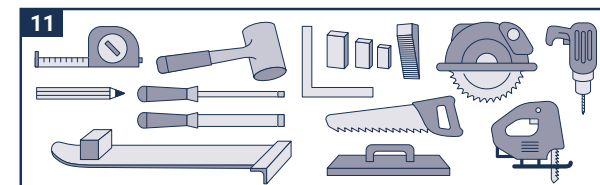
KOMFORTVÄRMEFOLIE

Ska täckas med skivmaterial med minst 6 mm tjocklek.

VERKTYG

Följande verktyg behövs:

- Hammare/gummiklubba (får inte orsaka missfärgning)
- Fogsvans
- Sticksåg eller cirkelsåg
- Borr
- Måttband
- Vinkelhake
- Stämjärn
- Blyertspenna
- Distansklossar
- Slagkloss
- Slagjärn



När du använder en sticksåg eller cirkelsåg måste du kapa brädan från baksidan. Om du använder en vanlig fogsvans kapas brädan ovanifrån. Slagklossen används för att skydda bårdornas kanter vid installation. Använd aldrig en kapad brädbit som slagkloss eftersom detta kan orsaka slagskador som kan bli synliga med tiden. Tarketts slagjärn (Tarktool) förenklar läggningen av sista brädan.

Flytande 11–16 mm – 2-lock

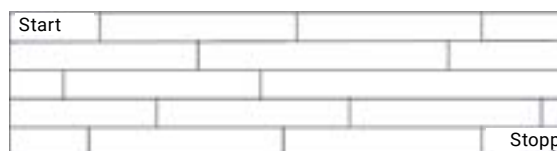
PLANERA LÄGGNINGEN

Om rummet är relativt kvadratisk bör brädornas längdriktning ligga parallellt med det inkommande ljuset. I rektangulära utrymmen bör brädorna läggas i rummets längsgående riktning på grund av träets expansion (se nedan under avsnittet Expansionsfog).

Obs! I korridorer ska brädorna alltid placeras i korridorens längsgående riktning! I korridorer måste varje brädd ha ändskarvar.

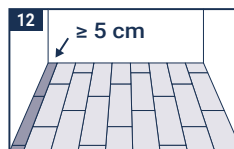
START- OCH STOPPBRÄDA

Förpackningarna kan innehålla en halv bräda som ska användas som start- eller stoppbräda. Se bilden nedan (ca. ett paket per 15 m² som är särskilt märkt med en etikett).



MÄT RUMMET

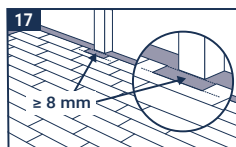
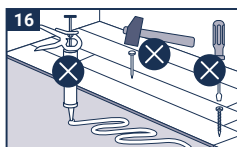
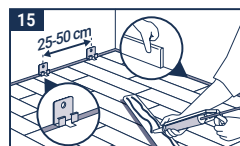
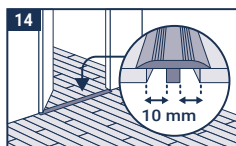
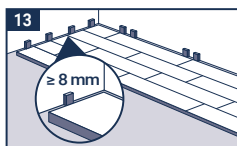
Kontrollera att den sista bräddraden inte är smalare än 5 cm. Om väggen är sned ska den första bräddraden delas på längden.



EXPANSIONSFOG

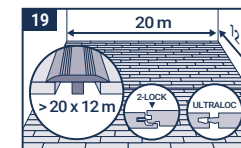
Trä är ett levande material, vilket innebär att ett trägolv som lagts flytande, trots lamellkonstruktionen, kommer att röra sig något (svälla eller krympa) beroende på hur inomhusklimatet förändras under året.

Trägolvet läggs rum för rum och måste kunna röra sig fritt i alla riktningar. Därför måste det finnas ett mellanrum (en så kallad expansionsfog) på minst 1,5 mm per breddmeter golv, minst 8–10 mm, mellan golvet och väggen runt hela rummet. Detsamma gäller för all fast inredning, såsom köksskåp, köksöar, trappor, pelare, trösklar, rör, anslutningar till spishällar, stengolv etc. Expansionsfogen (= mellanrummet) döljs med golvlist eller sockel.



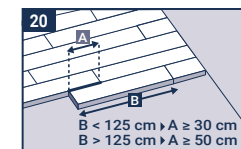
MAXIMAL INSTALLATIONSYTA

Rena (rektangulära) ytor kan normalt läggas i en sammanhängande yta på upp till 250 m² (gäller för 11–16 mm trägolv). Maximal golvbredd är dock 12 m.



Allmänt: På mer komplicerade ytor, t.ex. rum med dörröppningar eller valv, planlösningar där flera rum är sammankopplade, eller korridorer med rum på båda sidor, kan golvet "hängas upp" på betydligt mindre ytor än vad som anges ovan. I sådana fall rekommenderas att golven läggs i flera fristående kvadrater/rektanglar med expansionsfogar mellan sig. Om alla ytor ska läggas tillsammans utan skarvar, måste trägolvet limmas fast i undergolvet (se separata anvisningar). Detta är en metod som minimerar rörelser i trägolvet och bör även användas vidläggning av mönster (där brädorna läggs åt olika håll) eller när det finns andra orsaker som gör att golvet rör sig annorlunda.

Det ska finnas ändskarvar i varje bräddrad. En korrekt förskjutning av ändskarvarna i intilliggande rader på minst 500 mm (för bräddor < 1 250 mm långa gäller minst 300 mm) ska lämnas för att hålla golvet jämnt vid klimatvariationer. Start- och stoppbräddan kan vara kortare än 500 mm (300 mm).



LÄGGA PLANKOR

Slitskiktet på plankor består av massivt trä. Färgskillnader kan förekomma mellan brädorna/stavarna och även mindre skillnader mellan intilliggande bräddors färgnyanser kan upplevas störande. Plankgolv bör därför "sorteras" vid läggningen. Öppna flera förpackningar och sortera så att du får mjuka färgövergångar. Detta förhindrar att golvets ljusaste bräddor hamnar bredvid golvets mörkaste bräddor.

NOBLE-KOLLEKTIONEN – INSTALLATION AV MÖNSTRADE BLOCK

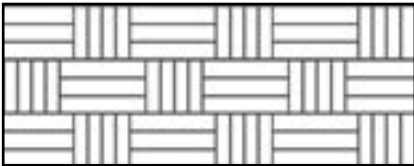
På grund av golvets manuella tillverkningsmetod kan det förekomma vissa variationer i mönstret. Exakta mönster är därför svåra att åstadkomma. Hänsyn måste tas till att mindre förskjutningar kan förekomma i mönstret.

Tips: Montera en hel bräddrad i profilen utan att fästa långsidan – skjut bräddraden i sidled för att få bästa möjliga mönster med den angränsande raden och vik sedan bräddraden på plats. Fortsätt på samma sätt med de återstående bräddraderna.

Flytande 11–16 mm – 2-lock

INSTALLERA RUTMÖNSTER

Rutbrädan är avsedd att läggas i s.k. holländskt mönster. Du kan också välja andra mönster, med rekommendationen att vara konsekvent genom hela installationen. Följ även andra gällande regler.



SKYDDSTÄCKNING

Täck golvet med hård papp eller liknande (8790308). Skyddsmaterialet måste kunna absorbera fukt och får inte missfärga den färdiga golvytan.

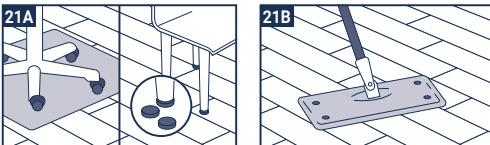
Tips: täck hela golvet för att undvika färgförändringar på grund av UV-ljus.

Om golvet kommer att belastas med byggmaterial eller palltruckar under byggtiden, ska golvet skyddas med skivmaterial (minst 12 mm) beroende på lastens vikt.

OBS! Sätt aldrig tejp direkt på golvet.

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL:

Följ alltid de senaste uppdaterade skötsel- och underhållsanvisningarna på www.tarkett.se

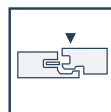


Flytande 11–16 mm – 2-lock

INSTALLATION AV BRÄDOR

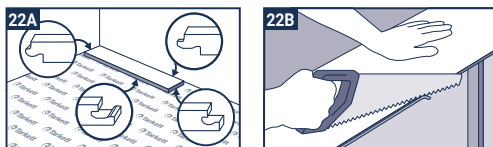
2-LOCK

Ett så kallat viksystem, där brädorna sammanfogas genom att tryckas in och vikas ned i profilen på föregående bräda.

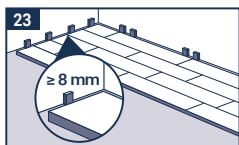


2-LOCK

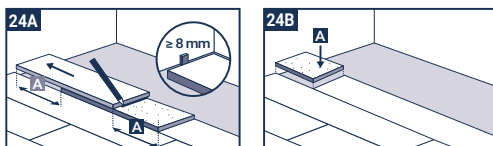
Innan du lägger den första raden måste du skära av utsticket på fjädersidan.



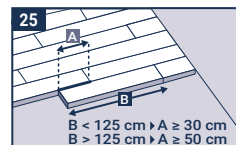
Första raden. Tänk på att brädorna helst ska läggas i rummets längsgående riktning. Börja i ett vänsterhörn med fjädersidan mot väggen och arbeta åt höger. Tryck ner kilar mellan golvet och väggen för att skapa en expansionsfog på minst 8–10 mm. Andra brädan, första raden. Placera försiktigt denna bräda nära kortänden på den första brädan. Tryck eller knacka sedan lätt på kortänden av brädan som precis lagts.



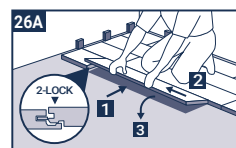
I slutet av raden vänder du den sista brädan så att notsidan ligger mot notsidan. Tryck den korta änden tätt mot väggen. Markera snittet med en blyertspenna, minst 8–10 mm från kortänden på föregående bräda, så att du får en expansionsfog när brädan sätts på plats.



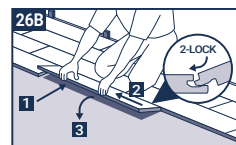
Första brädan, andra raden. Börja med den sågade brädan från första raden. Observera att det ska vara minst 500 mm mellan ändskarvarna över hela golvet (minst 300 mm för < 1 250 mm långa brädor). Detta gäller inte för start- och stoppbrädor.



Andra brädan, andra raden. Placera försiktigt brädan nära kortänden av föregående bräda.



Vik ner brädan i en rörelse samtidigt som du trycker lätt på kortänden av den föregående brädan. Se till att brädorna ligger tätt ihop när du viker ner dem. Fortsätt att lägga golvet enligt beskrivningen ovan.



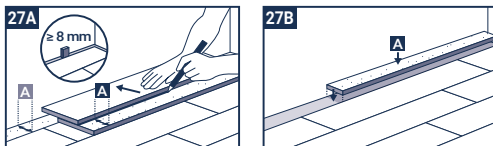
Sista raden: När du når den sista raden kan det hända att brädorna inte passar på bredden. I detta fall ska den sista brädan placeras med notsidan mot väggen, ovanpå och kant i kant med den näst sista brädan. Lägg en extra brädbit ovanpå och mät mellanrummet genom att dra brädan längs väggen och markera med en blyertspenna var den sista brädan ska kapas. Om den sista brädraden inte har kapats måste den utstickande kanten sågas bort för att bibehålla en expansionsfog. Kapade brädor som är smalare än 100 mm limmas i kortänden.

Om det inte finns tillräckligt med utrymme för att fälla ned den sista brädan (på grund av t.ex. dörrfoder, element) kan den istället tryckas in från sidan. För att detta ska vara möjligt måste den utskjutande kanten på den föregående brädraden göras rak. Använd ett stämjärn för att skära av den utskjutande läppen längst upp på ytterkanten.

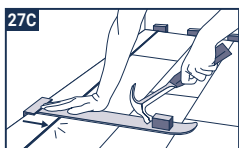
Flytande 11–16 mm – 2-lock

LÄGGNING AV BRÄDOR (forts.)

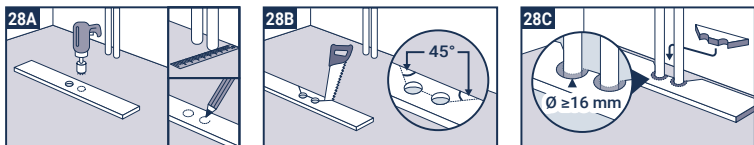
Lägg en tunn sträng trälim "Tarkett Wood Adhesive D3" på den modifierade läppens ovansida.



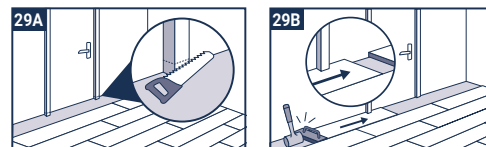
Lägg sedan den sista brädan från sidan med ett slagjärn. Avsluta med att lägga kilar i expansionsfogen mellan golv och vägg, så att golvet har spänning tills limmet har torkat. När golvet är lagt kan lister och socklar monteras, men glöm inte att ta bort alla kilar.



Om brädans långsida möter ett rör, borra ett hål med en diameter som är minst 16 mm större än rörets diameter, så att det finns en expansionsfog runt röret. Använd en blyertspenna för att markera var du vill såga. Såga av biten som ska placeras bakom rören, närmast väggen. Skär i vinkel enligt bilden. Om rören är placerade på golvets kortsida, kapa brädan i 90° vinkel rakt genom hålen. Lägg brädan, limma fast den lösa biten, placera en kil mot väggen medan limmet torkar och täck med rörmanschetter.

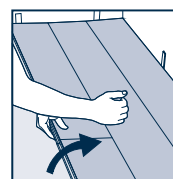


Dörrkarmen kan tas bort och flyttas uppåt, men det är oftast lättare att såga av den. Använd en lös golvbräda som höjdmall och såga av foder och karm. Se till att golvet inte kläms mellan undergolvet och karmen.

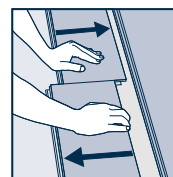


TA BORT GOLVET (UTAN VERKTYG)

Separera hela raden genom att lyfta upp den försiktigt och knacka lätt precis ovanför skarven. Vik upp och lossa hela långsidan.



Dra isär/skjut ut brädans kortände i sidled.



Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

AHŞAP ZEMİN

01/2025
Uygulama
Talimatları

Her zaman yerel dildeki en son yerel düzenlemeleri kontrol edin ve bunlara uyun.

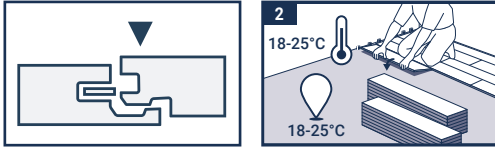
MALZEME İNCELEMESİ

Montajdan önce ve montaj sırasında ahşap zeminleri kontrol edin. Görünür kusurları olan veya görünümü uygun olmayan olan döşemeler kullanılmamalıdır*. Yanlış/uygun olmayan malzemelerin döşenmemesini sağlamak zemini döşeyen kişinin sorumluluğundadır. TARKETT' kusurlu malzemeleri değiştirecek, ancak yanlış malzeme kurulumundan kaynaklanan ek maliyetleri karşılamayacaktır.

*Lütfen satıcınız ile iletişime geçin.

ORTAM İKLİMİNE ALIŞTIRMA

Kurulumdan önce malzemelerin en az 48 saat boyunca oda sıcaklığına, yani en az +18 °C sıcaklığa erişmesine izin verilmelidir. Kurulumdan önce, kurulum sırasında ve sonrasında bağıl nem %30 ile %60, alt zemin ve oda sıcaklığı 18 °C ile 25 °C arasında olmalıdır. Boyama ve dolgu gibi nemi artıran işlemler zemin döşenmeden önce zamanında yapılmalıdır.



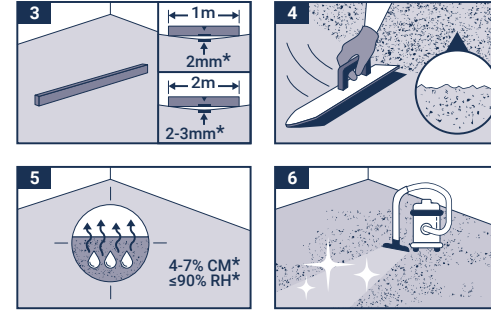
ELLEÇLEME

TARKETT ahşap zeminlerini doğrudan beton üzerine depolamayın; bunun yerine ara parçalar/ kiriş kullanın. Kurulum gerçekleştirilinceye kadar ambalajı açmayın.

ALT ZEMİN

Zemin, düz, sağlam, kuru ve temiz olmalıdır. Ayrıca, belirli uzunluklarda izin verilen maksimum zemin eğrilik (kavis) değerleri şu şekildedir: 2 metre uzunluğunda en fazla 3 mm, 1 metre uzunluğunda en fazla 2 mm ve 0.25 metre uzunluğunda en fazla 1.2 mm eğrilik bulunmalıdır. Bu ürünü döşerken normal yapısal beton, yüzeylerdeki bağıl nem oranı %90 bağıl nemi aşmamalıdır. Bu değerin yalnızca inşaat nemi için geçerli olduğunu ve yerdeki zeminlerdeki, kazan dairelerinin üzerindeki, yerden ısıtmalı, zeminlerdeki yüksek sıcaklık borularındaki ve benzerlerindeki ek nem için geçerli olmadığını unutmayın.

Ölçümlerin her zaman özel eğitim almış bir uzman tarafından yapılması gerektiğini unutmayın.

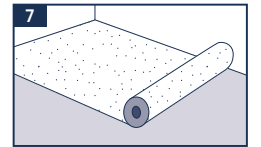


NEME KARŞI KORUMA

Alt zeminde nem olduğundan şüphelenildiğinde, her zaman bir buhar bariyeri (naylon) kurulmalıdır. Ayrıca alt zemin döşemesi zeminde beton bir döşeme olduğunda, hafif beton kiriş sistemi, nemli ve sıcak alanların üzerindeki zeminler (çamaşır odası, kazan dairesi vb.), gömülü veya açık ısıtma bobinli zeminler ve kirişlerin üzerindeki zeminler. tarama alanları Buhar bariyeri (naylon), bozulmaya dayanıklı bir polietilen folyodan oluşmalıdır. (minimum kalınlık 0,20 mm) Buhar bariyeri (naylon) en az 200 mm üst üste bindirilmelidir. Zemin yapısında asla birden fazla kat buhar bariyeri (naylon) bulunmamalıdır. Önerilen kombinasyonlar için sonraki bölüme bakınız.

DARBE GÜRÜLTÜSÜ

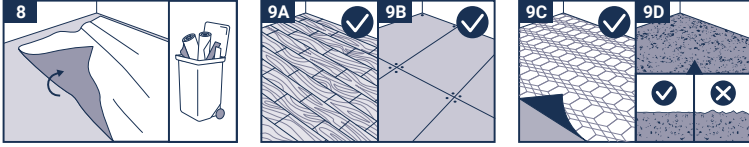
- Tarkoflex II (8790312, birleşik buhar bariyeri)
 - Tarkofoam II (8790314) + buhar bariyeri (8790307)
 - TARKETT keçe altlık (8790300) + buhar bariyeri (8790307)
- Başka bir şilte kullanılırsa basınç dayanımı (CS) > 20 kPa olmalıdır.



Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

MEVCUT ALT ZEMİN MALZEMESİ

Sabit ahşap zemin: Alt zemin kaplamasının sağlam, düz, çürümemiş olduğunu ve gıcırdayıp çatlamadığını kontrol edin (gıcırdayan yüzeyleri birbirine vidalayın). Büyük pürüzler zımparalanmalıdır. Tek tük küçük pürüzler keçe şilte ile doldurulabilir (maks. 3 katman). Daha sonra orta katman olarak bez keçe şilte kullanılır. Yeni döşeme tahtaları eskilerine dik olarak döşenir.



Sunta: Yukarıdaki gibi (sabit ahşap zemin). Gelecekte gıcırdamayı önlemek için suntayı yerine vidalayın. Döşeme hizalaması, kurulum bölümündeki planlama kısmında açıklanan şekilde olmalıdır.

Yüzer ahşap zemin: Mevcut ahşap zeminlerin sökülüp kaldırılması en iyi seçenektir.

Linolyum zemin: Mevcut döşemenin sökülüp kaldırılması en iyi seçenektir. Linolyum üzerine buhar bariyeri (naylon) sermeyin. Ara katman olarak keçe şilte veya Tarkofoam II kullanın.

Plastik zemin: Ahşap zeminler, kaynaklı veya kapatılmış ek yerlerine sahipse doğrudan kompakt plastik (PVC) malzemenin üzerine döşenebilir. Plastik zeminler üzerine buhar bariyeri (naylon) sermeyin. Ara katman olarak keçe şilte veya Tarkofoam II kullanın. Zemin satıcınıza danışın.

Halı: Tavsiye edilmez. Mevcut malzeme sökülmelidir.

YERDEN ISITMA

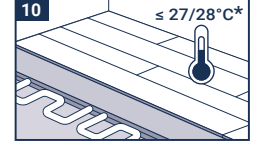
Genel bir kural olarak, yerden ısıtma sistemi üzerine ahşap zemin döşenirken daima buhar bariyerleri (naylon) kullanılmalıdır. Organik zemin yapılarında (örneğin ahşap), nem katmanlar arasında sıkışabileceğinden hiçbir zaman birden fazla kat buhar bariyeri olmayabilir. Bu tür yapılar için, bu nedenle yapının daha da altında buhar koruması olmadığını kontrol etmek önemlidir.

Kayın ağacı özellikle büyük nem hareketlerine sahiptir. Bu nedenle TARKETT, bu tür ahşapların yerden ısıtma ile birlikte kullanılmasını önermemektedir.

ISI DAĞITIM PLAKASI İLE YERDEN ISITMA

Isı dağıtım plakalarına sahip zemin yongaları veya EPS (min 150 kN/m²) gibi yivli alt zeminlere yerden ısıtma kurarken ahşap zemin, ısıtmalı zemin bobinlerine dik olarak döşenmelidir. Bu mümkün değilse önce alt zemin en az 6 mm'lik bir tahta malzeme ile kaplanmalıdır.

Isıtma bobinleri alt tabakanın içine dökülmüşse zeminin döşendiği yöne ekstra dikkat gösterilmesine gerek yoktur.



Isı ahşap zeminden geçtiğinde normalden daha fazla kurur ve bu da ısıtma işlemi sırasında boşluklar oluşmasına neden olabilir. Isıtma sistemi, tüm zemin yüzeyine eşit ısı sağlayacak ve zeminin herhangi bir yerinde asla 27 °C'yi aşmayacak şekilde tasarlanmalıdır. Bu aynı zamanda halılar, dolaplar vb. için de geçerlidir. Bunu başarmak için kendi kendini sınırlayan elektrikli veya uygun şekilde tasarlanmış hidronik yerden ısıtma sistemi gerekir. Döşemeye baskı uygulayacağından yerden ısıtmada, büyük ve hızlı sıcaklık değişiklikleri yapmaktan kaçının.

EPS, HÜCRESEL PLASTİK/AHŞAP ZEMİN 13-16 MM

En az 150 kPa/m² basınç dayanımına sahip hücresel plastik izolasyon üzerine döşenebilir. EPS veya hücresel plastik levhalar, ahşap zemine dik olarak tuğla deseninde döşenir. Buhar bariyerleri, EPS döşemelerin veya hücresel plastiklerin altına yerleştirilmelidir. EPS döşemede/hücresel plastikte ara malzeme olarak keçe şilte kullanılır.

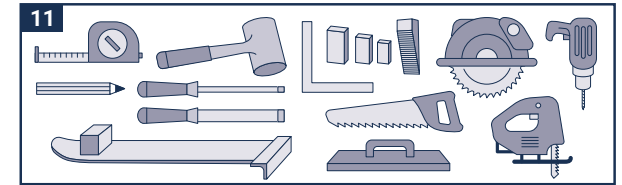
KONFORLU ISITMA FOLYOSU

6 mm'lik bir tahta malzeme ile kaplanmalıdır.

ARAÇLAR

Aşağıdaki araçlar gereklidir:

- Çekiç/lastik tokmak (Renk solmasına neden olmaz.)
- El testeresi
- Oyma testeresi veya döner testere
- Matkap
- Şerit metre
- L cetvel
- Keski
- Kalem
- Ayırıcı kamalar
- Tıklama bloğu
- Darbe demiri



Oyma testeresi veya döner testere kullanırken döşemenin arkasından kesmelisiniz. Normal bir kollu testere kullanıyorsanız döşemeyi üstten kesin. Tıklama bloğu, birleştirme sırasında döşemelerin kenarlarını korumak için kullanılır. Zamanla gözle görünür darbe hasarlarına neden olabileceğinden kesilmiş bir döşeme parçasını asla tıklama bloğu olarak kullanmayın. TARKETT'in darbe demirleri (Tarktool), son döşeme sırasını döşeme işini kolaylaştırır.

Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

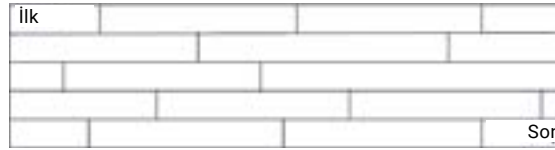
UYGULAMANIN PLANLAMASI

Uygulama yapacağınız oda, nispeten kare ise döşemelerin uzunluğu gelen ışığa paralel olmalıdır. Dikdörtgen alanlarda, ahşabın genleşmesi nedeniyle levhaları odanın uzunlamasına döşemek en iyisidir (aşağıdaki genleşme derzi bölümüne bakın).

Not: Koridorlarda döşemeler, daima koridora uzunlamasına yerleştirilmelidir!

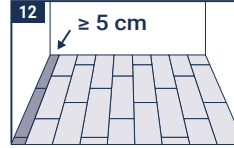
İLK VE SON DÖŞEME

Paketler, başlangıç veya bitiş tahtası olarak kullanılması gereken yarım boy içerebilir. Aşağıdaki resme bakın (özel olarak bir etiketle işaretlenmiş olan 15 m² başına yaklaşık bir paket).



ODANIN ÖLÇÜLMESİ

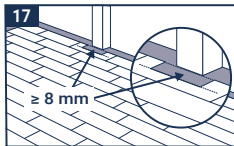
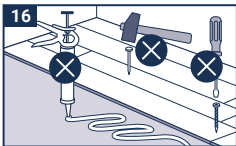
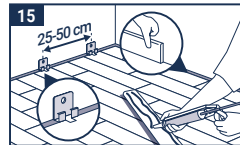
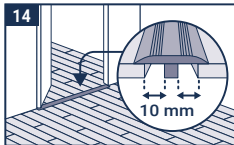
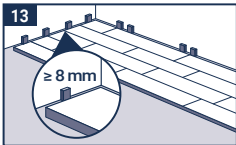
Son döşeme sırasının 5 cm'den dar olmadığına emin olun. Duvar eğri ise ilk sıradaki levhalar uzunlamasına bölünmelidir.



GENLEŞME DERZİ

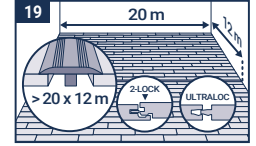
Ahşap canlı bir materyaldir, yani lamel yapısına rağmen yüzer şekilde döşenmiş bir ahşap zemin, yıl boyunca iç mekan ikliminin nasıl değiştiğine bağlı olarak hafifçe hareket edecektir. (şişerek veya küçülerek).

Ahşap zemin oda oda döşenmeli ve her yöne serbestçe hareket edebilmelidir. Bu nedenle tüm odanın etrafında zemin ile duvar arasında her bir 1 metre döşeme için 1,5 mm'lik ve en az 8-10 mm olacak şekilde bir boşluk (genleşme derzi adı verilen) bırakılmalıdır. Aynı durum mutfak armatürleri, mutfak adaları, merdivenler, sütunlar, eşikler, borular, ocak bağlantıları, taş zeminler gibi tüm sabit donanımlar için de geçerlidir. Genleşme derzi (= boşluk) süpürgelikler veya pervazlarla gizlenir.



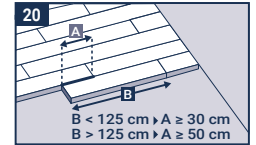
MAKSİMUM KURULUM ALANI

Temiz (dikdörtgen) yüzeyler normalde 250 m²'ye varan kesintisiz bir alana döşenebilir (11-16 mm ahşap zeminlerde geçerlidir). Ancak maksimum zemin genişliği 12 m'dir.



Genellikle: Daha karmaşık yüzeylerde, örneğin, kapı açıklıklarına sahip bir sıra odalar, birbirine bağlı birkaç odanın bulunduğu düzenler veya her iki tarafında da odaların bulunduğu koridorlar gibi durumlarda, zeminde yukarıda belirtilenden daha sık şekilde genleşme derzi kullanılabilir. Bu gibi durumlarda, zeminlerin aralarında genleşme derzleri olacak şekilde birkaç bağımsız kare/dikdörtgen şeklinde döşenmesi önerilir. Eğer tüm yüzeylerin derzsiz bir şekilde döşenmesi gerekiyorsa, ahşap zemin alt zemin üzerine yapıştırılmalıdır (ayrı talimatlarına bakınız). Bu, ahşap zemindeki hareketi en aza indiren bir yöntemdir ve aynı zamanda desen döşenirken (levhaların farklı yönlerde döşendiği durumlarda) veya zeminde farklı şekilli hareketlere neden olan başka nedenler olduğunda da kullanılmalıdır.

Her döşeme sırasında, uç derzleri olmalıdır. İklim değişiklikleri sırasında zemin seviyesini korumak için bitişik sıralardaki uç derzlerinin en az 500 mm (< 1250 mm uzunluğundaki döşemelerde en az 300 mm uygundur) düzgün bir şekilde kaydırılması sağlanmalıdır. İlk ve son döşeme paneli 500 mm'den (300 mm) kısa olabilir.



PLAKALARIN KURULUMU

Plakaların aşınma katmanı büyük bir ahşap parçasından oluşur. Levhalar arasında renk farklılıkları oluşabileceği gibi, bitişik levhaların renk tonlarındaki küçük farklılıklar bile rahatsız edici olabilir. Bu nedenle plaka zeminler döşeme işlemi sırasında "sıralanmalıdır". Birkaç ambalajı açın ve yumuşak renk geçişlerine göre sıralayın. Bu, zemindeki en açık renkli tahtaların zemindeki en koyu renkli tahtaların yanına gelmesini önler.

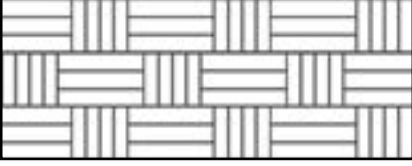
NOBLE KOLEKSİYONU - DESENİ BLOKLARIN KURULUMU

Zeminin el yapımı olarak üretilmesi nedeniyle desende bazı farklılıklar olabilir. Bu nedenle kusursuz desenler elde etmek zordur. Desende küçük kaymaların olabileceği dikkate alınmalıdır. **İpucu:** Uzun kenarı takmadan profile tam bir sıra tahta yerleştirin; bitişik sıra ile mümkün olan en iyi deseni elde etmek için tahta sırasını yanlara doğru kaydırın, ardından tahta sırasını yerine katlayın. Kalan döşeme sıralarında da aynı yöntemi uygulayın.

Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

DESENİLİ IZGARA DÖŞEMENİN TAKILMASI

Sepet Örgüsü deseni, genellikle "Hollanda sepet örgüsü" stili olarak tanımlanan şekilde döşenmek üzere tasarlanmıştır. Diğer tasarım desenleri, tercihlerinize göre, baştan sona tutarlı olma önerisiyle birlikte kurulabilir. Diğer kurallara da uyulduğundan emin olun.



KORUYUCU KAPLAMA

Zemine sert karton veya benzeri bir malzeme (8790308) uygulayın. Koruyucu malzeme nemi emebilmeli ve bitmiş zemin yüzeyinin rengini bozmamalıdır.

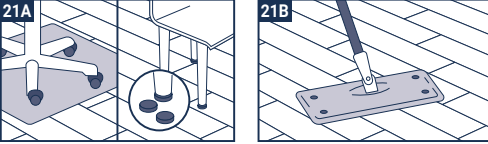
İpucu: UV ışığı nedeniyle renk değişimini önlemek için tüm zemini kaplayın.

Zemine yapı malzemesi yüklenmesi veya inşaat süresince üzerinde palet gibi araçların sürülmesi gerekiyorsa zemin yükün ağırlığına bağlı olarak tahta malzeme (en az 12 mm) ile korunmalıdır.

Not: Bant asla doğrudan zemine yapıştırılmamalıdır.

TEMİZLİK VE BAKIM

Her zaman www.tarkett.com.tr adresindeki son güncel bakım talimatlarına uyun



Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

DÖŞEMELERİN MONTAJI

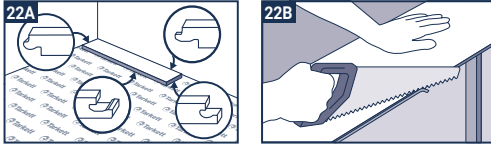
2 KİLİTLİ

Döşemelerin bir önceki döşeme profiline doğru itilerek ve katlanarak birleştirildiği bir katlama sistemi.

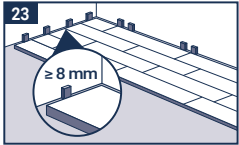


2 KİLİTLİ

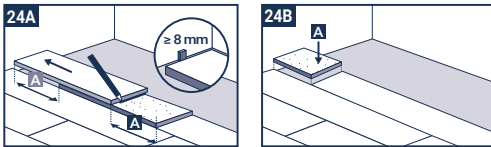
İlk katı döşemeden önce dil tarafındaki çıkıntıyı kesmeniz gerekir.



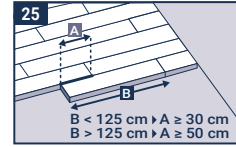
İlk kat. Döşeme tahtalarının tercihen odanın uzunlamasına döşenmesi gerektiğini unutmayın. Dil tarafı duvara bakacak şekilde sol köşeden başlayın ve sağa doğru ilerleyin. En az 8-10 mm'lik bir genişleme derzi oluşturmak için zemin ile duvar arasındaki takozları bastırın. İkinci döşeme, birinci sıra. Bu döşemeyi dikkatlice ilk döşemenin kısa ucuna yakın bir yere yerleştirin. Ardından yeni döşenen kısa uca hafifçe bastırın veya vurun.



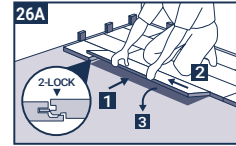
Sıranın sonunda, son döşemeyi yivli taraf diğer tarafa gelecek şekilde çevirin. Kısa ucu duvara doğru iyice itin. Kesiği bir önceki döşemenin kısa ucundan en az 8-10 mm uzakta olacak şekilde bir kalemle işaretleyin, böylece döşeme yerine yerleştirildiğinde bir genişleme derzi elde edersiniz.



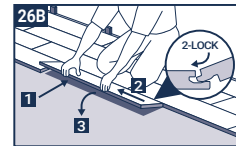
Birinci döşeme, ikinci sıra. Birinci sıradaki kesilmiş döşemeyeyle başlayın. Tüm zemindeki uç derzler arasında en az 500 mm olması gerektiğini unutmayın (<1250 mm uzunluğundaki döşemelerde en az 300 mm). Bu, ilk ve son döşemeler için geçerli değildir.



İkinci döşeme, ikinci sıra. Döşemeyi önceki döşemenin kısa ucunun yakınına dikkatlice yerleştirin.



Önceki döşemenin kısa ucuna hafifçe bastırırken döşemeyi sabit bir hareketle aşağı katlayın. Katlama sırasında döşemelerin birbirine yakın olmasına dikkat edin. Zemini daha önce açıklandığı gibi monte etmeye devam edin.



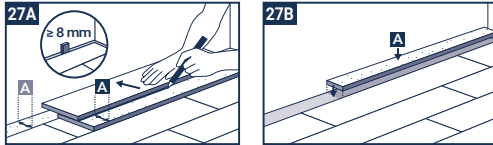
Son sıra: Son sıraya geldiğinizde döşemeler genişlik olarak sığmayabilir. Bu durumda, son döşemeyi yivli tarafı duvara bakacak şekilde, son bir önceki döşemeyeyle üst üste ve kenar kenara yerleştirin. Üste fazladan bir döşeme parçası yerleştirin ve döşemeyi duvar boyunca sürükleyip son döşemenin kesilmesi gereken yeri bir kalemle işaretleyerek boşluğu ölçün. Son döşeme sırası kesilmemişse genişleme derzini korumak için çıkıntılı kenarın kesilmesi gerekir. 100 mm'den dar kesilmiş döşemeler kısa uca yapıştırılır.

Son döşemeyi katlamak için yeterli alan yoksa (ör. kapı astarı, radyatör) döşemeyi katlamak yerine yandan içeri itebilirsiniz. Bunun için önceki döşeme sırasının çıkıntılı kenarı düzleştirilmelidir. Dış kenarın üst kısmında çıkıntı yapan kenarı kesmek için bir keski kullanın.

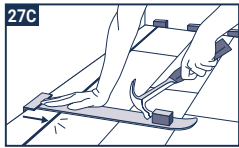
Yüzer döşeme 11-16 mm - 2 kilitli

DÖŞEMELERİN MONTAJI (devamı)

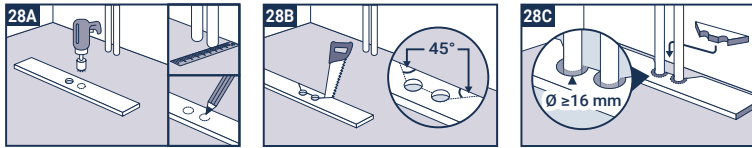
Değiştirilen kenarın üstüne ince bir şerit TARKETT Ahşap Yapıştırıcı D3 veya benzeri malzeme uygulayın.



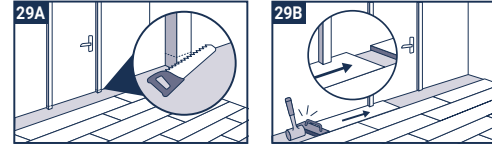
Ardından son döşemeyi bir darbe demiri ile yandan monte edin. Yapıştırıcı kuruyana kadar zeminin gergin kalması için zemin ve duvar arasındaki genişleme derzine takozlar yerleştirerek bitirin. Zemin monte edildikten sonra pervazlar ve süpürgelikler takılabilir; ancak tüm takozları çıkarmayı unutmayın.



Döşemenin uzun tarafı bir boruyla kesişiyorsa borunun etrafında bir genişleme derzi olacak şekilde borunun çapından en az 16 mm daha büyük bir delik açın. Kesmek istediğiniz yeri işaretlemek için bir kalem kullanın. Duvara en yakın olan boruların arkasına yerleştirilecek parçayı kesin. Resimde gösterildiği gibi belirli bir açıyla kesin. Borular zeminin kısa tarafına yerleştirilmişse döşemeyi deliklerden düz bir şekilde 90° açıyla kesin. Tahtayı takın, gevşek parçayı yerine yapıştırın, tutkal kururken duvara bir takoz yerleştirin ve boru kelepçeleriyle örtün.

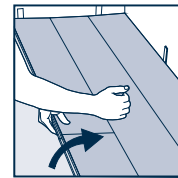


Kapı çerçevesi çıkarılabilir ve yukarı doğru hareket ettirilebilir, ancak bunları kesmek genellikle daha kolaydır. Boşta olan bir döşeme tahtasını yükseklik şablonu olarak kullanın ve kaplamayı kesin. Zeminin alt zemin ile çerçeve arasına sıkışmadığından emin olun.



ZEMİNİN ÇIKARILMASI (ALET SİZ)

Tüm sırayı dikkatlice kaldırarak ve derzin hemen üzerine hafifçe vurarak ayırın. Tüm uzun tarafı yukarı katlayın ve gevşetin.



Döşemenin kısa ucunu yana doğru çekin/kaydırarak çıkarın.

