

Segno

Klejony

Instrukcja montażu

Kontrola materiałów

Przed rozpoczęciem i w trakcie montażu sprawdzać stan podłogi drewnianej. Nie należy układać 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. Zapewniamy wymianę wadliwych materiałów, ale nie ponosimy żadnych dodatkowych kosztów związanych z montażem niewłaściwych 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. Wilgotność względna powinna mieścić się w przedziale 30–60%. 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 podkładek/podpór. 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 wykonanego ze zwykłego betonu konstrukcyjnego nie może przekraczać 90% RH. Wartość ta dotyczy jedynie wilgoci konstrukcyjnej, a nie dodatkowej wilgoci zawartej w podłogach na ziemi, nad kotłowniami, ze strony ogrzewania podłogowego/ciepłych rur itp. Pomiaru muszą być zawsze wykonywane przez odpowiednio przeszkolonego specjalistę.

Podłogi drewniane można kleić do betonu, płyt wiórowych, sklejki oraz starych podłóg drewnianych. W każdym przypadku podłoże powinno być twarde, płaskie, czyste i suche. Usunąć wszelkie pozostałości starego kleju.

Izolacja przeciwwilgociowa

W przypadku klejenia podłogi drewnianej do podłoża nie można stosować tradycyjnej paroizolacji. W razie ryzyka, że podłoże może być wilgotne, można użyć kleju do parkietów MS (8790110) + gruntu do kleju do parkietów MS (8790111) lub produktu równoważnego technicznie. Innym rozwiązaniem jest wyłożenie na beton folii o grubości 0,20 mm. Można zastosować sklejkę o grubości co najmniej 12 mm, na którą można przykleić drewnianą podłogę.

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 pojedynczej bariery przeciwwilgociowej, 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 ochrony przed wilgocią.

Tabela w punkcie „Montaż na klej” odnosi się również do ogrzewania podłogowego.

Drewno bukowe odznacza się szczególnie dużymi wahaniami poziomu wilgoci, w związku z czym odradzamy wykorzystywanie tego drewna w połączeniu z ogrzewaniem podłogowym.

Płyty podłogowe ryflowane

Ogrzewanie podłogowe w ryflowanych płytach wiórowych lub EPS (min. 150 kN/m²) z płytami rozpraszającymi ciepło. Należy zastosować paroizolację, która musi zachodzić na siebie na szerokość co najmniej 200 mm. Paroizolacja musi być wykonana z odpornej na starzenie folii polietylenowej (o grubości min. 0,20 mm). Następnie układana jest warstwa pośrednia z szarej części tektury falistej. Na koniec należy ułożyć warstwę sklejki lub płyty wiórowej o grubości min. 12 mm. Deski należy przykręcić wkrętami tarasowymi o długości ok. 36 mm co 200 mm – należy uważać na rury.

Gdy ciepło przepływa przez drewnianą podłogę, wysycha ona bardziej niż zwykle, co może powodować powstawanie szczelin w okresach grzewczych. Instalacja grzewcza powinna zostać zaprojektowana w taki sposób, aby zapewnić równomierne nagrzewanie całej powierzchni podłogi, a jej temperatura w żadnej części nie powinna przekraczać 27°C. Dotyczy to również podłóg pod dywanami, szafkami itp. Osiągnięcie powyższego celu wymaga zastosowania samoograniczającej się elektrycznej lub odpowiednio zaprojektowanej hydronicznej instalacji ogrzewania podłogowego. Należy unikać dużych i szybkich zmian temperatury ogrzewania podłogowego, ponieważ powoduje to duże obciążenie podłogi.

Narzędzia

Potrzebne są następujące narzędzia:

- Młotek/gumowy pobijak (nie może barwić powierzchni)
- Piła otwornica
- Wyrzynarka lub piła tarczowa
- Wiertarka
- Taśma miernicza
- Kątownik
- Dłuto
- Ołówek
- Szpachelka do kleju
- Kliny dystansowe

Korzystając z wyrzynarki lub piły tarczowej, należy docinać deski od spodu. Korzystając ze zwykłej piły, należy docinać deski od góry. Montaż podłogi wymaga dodatkowo zastosowania dobijaka Tarkett (8790208). Dobijak zapewnia ochronę krawędzi desek w przypadku łączenia ich bez użycia kleju. Nigdy nie należy używać odciętego fragmentu deski jako dobijaka.



Montaż na klej

W przypadku klejenia do podłoża przed rozpoczęciem użytkowania podłogi należy odczekać od 48 do 72 godzin. Aby ochronić podłogę przed uszkodzeniem w wyniku użytkowania lub prac budowlanych należy ją przykryć. Firma Tarkett zaleca stosowanie wymienionych niżej klejów i gruntów lub ich zamienników.

Klej do parkietów MS (8790110)
Grunt do kleju do parkietów MS (8790111)

Podłoże	Klej do parkietów MS	Grunt do kleju do parkietów MS
Podłoga drewniana o wilgotności względnej 8–10%	800 ± 100 g/m ² *	0 g
Beton o wilgotności względnej < 65%	800 ± 100 g/m ² *	0 g
Beton o wilgotności względnej 65–85%	800 ± 100 g/m ² *	250 g/m ² **
Beton o wilgotności względnej 85–90%	800 ± 100 g/m ² *	250 g/m ² **

* Szpachelka do kleju TKB B5 (8790214)

** Walek 250 (8790215)

	Gęstość w temp. 20°C
Klej do parkietów MS	1,76 g/cm ³ = 1,76 kg/l
Grunt MS	1,1 g/cm ³ = 1,1 kg/l

Dylatacje

Drewno to „żywy” materiał, co oznacza, że całkowicie przyklejona do podłoża podłoga drewniana będzie się nieznacznie poruszać (rozszerzać lub kurczyć) w zależności od zmian warunków panujących wewnątrz budynku.

Pełne przyklejenie do podłoża zmniejsza potrzebę stosowania odstępów dylatacyjnych. Ze względów praktycznych zaleca się pozostawienie 5 mm odstępu pomiędzy podłogą a ścianą lub innymi stałymi elementami konstrukcyjnymi. Przyklejenie do podłoża pozwala ograniczyć ruch podłóg drewnianych. Zaletą klejenia jest możliwość ustawienia bezpośrednio na podłożu wyposażenia dodatkowego, takiego jak sprzęty kuchenne, schody, ściany, ciężkie meble czy piece opalane drewnem.

UWAGA: Jeśli w budynku występują dylatacje, podłoga drewniana musi zostać nad nimi podzielona.

Maksymalna powierzchnia montażu

Podłogi można zwykle układać w sposób ciągły bez ograniczeń.

Montaż podłóg Segno

Warstwa użytkowa desek wykonana jest z 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 układać deski tak, aby przejścia między kolorami były jak najmniej wyraźne. Pozwala to zapobiec zestawieniu obok siebie najjaśniejszych i najciemniejszych desek.

Deski lewe i prawe.

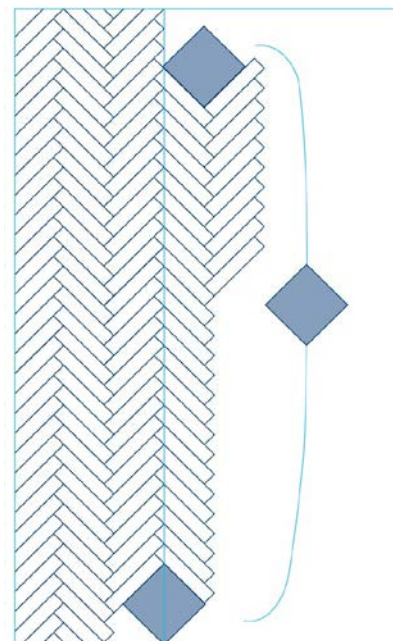
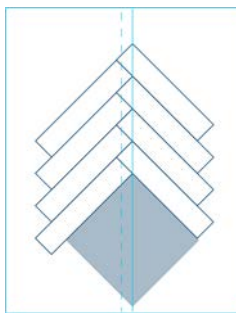
W przypadku wzorów typu jodełka obowiązuje rozróżnienie na deski LEWE (L) i PRAWY (R). Deski lewe i prawe są dostarczane w oddzielnych opakowaniach z różnymi kodami materiału. Aby zidentyfikować deski lewe i prawe, należy je ułożyć warstwą użytkową skierowaną do góry oraz krótszym bokiem w stronę siebie. Deska lewa wyróżnia się tym, że pióro długiego boku znajduje się z lewej strony deski, a w przypadku deski prawej – z prawej strony.



Rozpoczęcie montażu

- Utwórz kwadratowy szablon początkowy, który ma dokładnie kąt 90 stopni.
- Zmierzyć i zaznaczyć linię środkową pomieszczenia oraz dodatkową linię przesuniętą o 42 mm na prawo od linii środkowej.
- Skorzystać z szablonu początkowego jako wzornika na początku każdego rzędu, tak aby zagwarantować sobie prosty montaż wzoru. Ułożyć szablon zgodnie z liniami. Umieścić ciężki przedmiot na szablonie, tak aby nie przesuwał się po rozpoczęciu montażu.
- Nanieść na podłoże klej do parkietów MS i ułożyć deski przed wyschnięciem kleju.
- Do dobicia deski należy użyć wyprofilowanego dobijaka Tarkett (8790208).
- Ułożyć pierwszy podwójny rząd zgodnie z wzornikiem.
- Ważne jest, aby rząd był dokładnie prosty – potwierdzić u góry za pomocą sznurka murarskiego.
- Po położeniu pierwszego podwójnego rzędu szablon należy umieścić w punkcie początkowym na ostatniej desce w miejscu, w którym będzie układany trzeci rząd. Kontynuować w opisany sposób do czasu, aż cała podłoga zostanie ułożona.
- Pozostawić 5 mm odstępu pomiędzy ścianą a ułożoną podłogą. Ważne jest, aby kliny dystansowe pozostały na miejscu do czasu wyschnięcia kleju.

Zachęcamy do zapoznania się z propozycjami wzorów na następnym stronie.



Odgłosy dudnienia

Podczas klejenia podłóg drewnianych należy upewnić się, że podłoże, klej i podłoga drewniana stykają się ze sobą, dzięki czemu nie słychać odgłosów dudnienia. Należy regularnie sprawdzać podłogę pod tym kątem podczas montażu, postępując w nią. Aby możliwe było wykrycie odgłosów dudnienia, podłoga musi być obciążona.

Osiłona

Przykryć podłogę twardą tekturą (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.

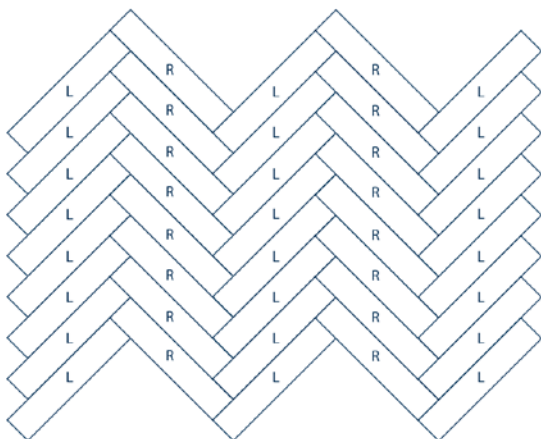
Pielęgnacja i konserwacja

Należy zawsze postępować zgodnie z aktualnymi instrukcjami dotyczącymi pielęgnacji i konserwacji zamieszczonymi na stronie www.tarkett.com

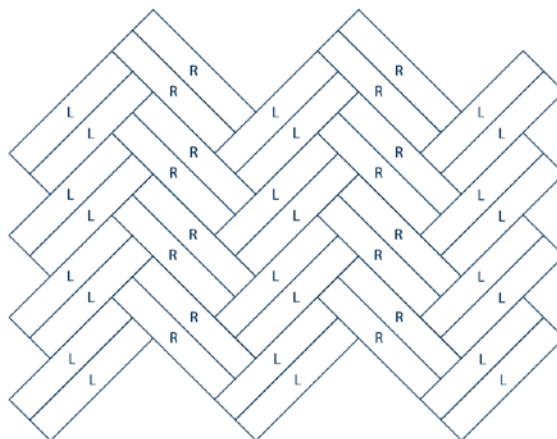


Propozycje wzorów

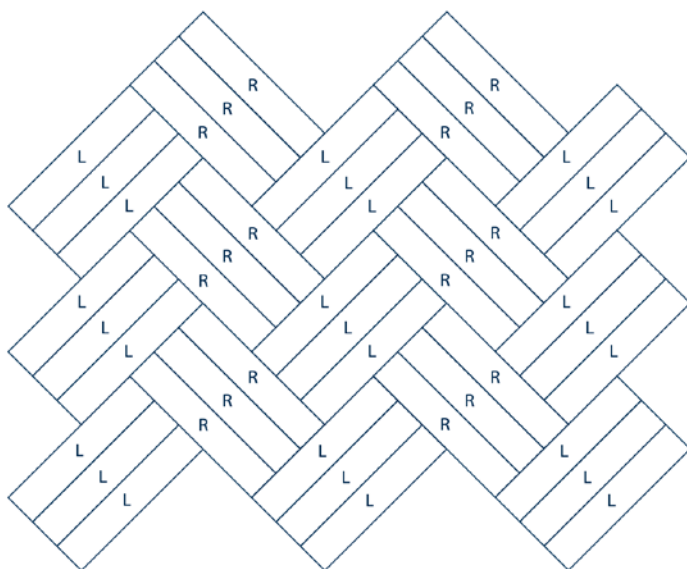
Podłogi Segno można układać w różnych wzorach. Poniżej podano kilka przykładów. Należy pamiętać, że nie wszystkie wzory wymagają takiej samej liczby desek lewych i prawych.



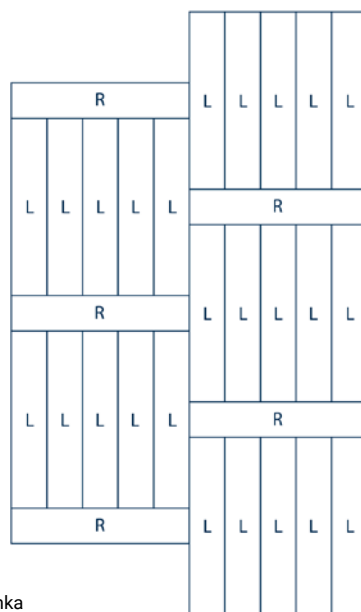
Jodełka



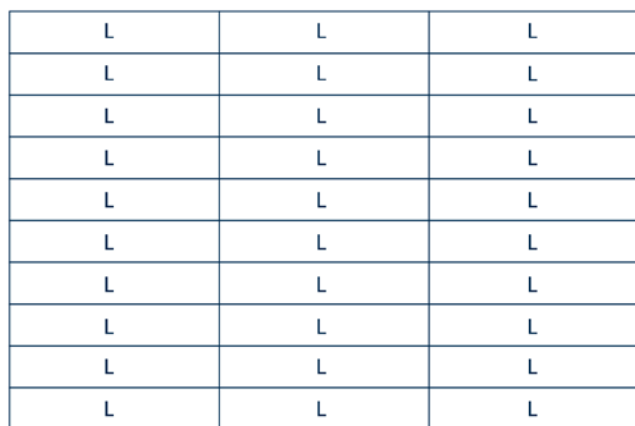
Jodełka podwójna



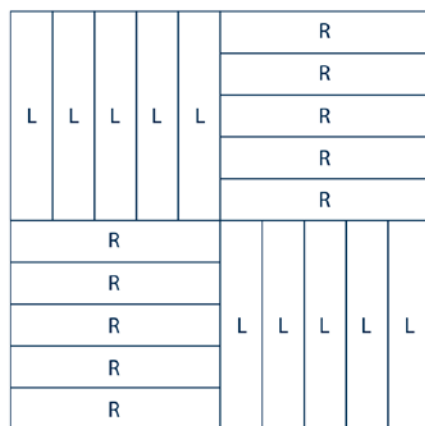
Jodełka potrójna



Drabinka



Wzór równoległy



Szachownica

