

Vinyylimatot kodin tiloissa

Iconik-sarja

Asennusohje

Edellytykset

Tarkastus

Tarkasta materiaali ennen asennusta ja sen aikana. Viallista tuotetta ei saa asentaa.
Asentaja vastaa siitä, että viallista tuotetta ei asenneta vaan se otetaan sivuun. Tarkett korvaa viallisen tuotteen mutta ei asennuskustannuksia tai muita kustannuksia, jos tuotetta missä on näkyviä virheitä on asennettu.
Samaan tilaan asennettavien rullien pitää olla samaa painosta ja rullat asennetaan juoksevaa rullanumeroa seuraten mahdollisten värierojen välttämiseksi.

Tasaantuminen huoneen lämpötilaan

Asennuksessa huonetilan, maton, teipin, liiman ja kiinnitysalustan lämpötilan on oltava +18 - 24°C ja suhteellinen ilmankosteus RH 35 - 60 %. Rullien on annettava tasaantua tilan olosuhteisiin vähintään 24 h ennen asennusta, talvisin mielellään 48 h tai pidempään. Asennettavan materiaalin tulee saavuttaa huoneen lämpötilan.

Käsittely

Maton ominaisesta mittapysyvyydestä johtuen on tärkeä että mattoa käsitellään varoen, esim. taittamista tulee välttää. Vääränlainen käsittely voi jättää pysyviä jälkiä materiaaliin.
2 metriset rullat tulee varastoida pystyssä, 3- ja 4 metriset lappeellaan tasaisella, puhtaalla ja kuivalla alustalla. Virheellinen varastointi voi vaurioittaa mattoa.

Huoneen lämpötila

Varmista että huoneen lämpötila on mahdollisimman tasainen, ja välttä suuria lämpötilamuutoksia asennuksen aikana ja sen jälkeen. Suuret lämpötilamuutokset ja liian korkeat lämpötilat voivat aiheuttaa ei toivottuja muodonmuutoksia materiaalissa. Erityistä huomiota tulee kiinnittää asennuksiin, joissa pinta joutuu alttiiksi suurille lämpötilan vaihteluille, kuten esimerkiksi voimakkaalle auringonpaisteelle.
Lattialämmityksen maksimilämpötila on +27°C.

Alusta

Alustan tulee olla luja, puhdas, kuiva ja tasainen. Halkeamia ei saa esiintyä. Kiinnitystä heikentävät maali- ja öljytahrat sekä myös pöly ja irtolika poistetaan. Huomioi, että maali, piki, öljy, kyllästysaineet, tussikynämerkinnot, epoksihartsi, leimat ym. tahrat voivat aiheuttaa materiaalin värjäytymistä. Poista tahrat hyvin ja eristä kohta. Alustan tulee täyttää SisäRYL 2013 vaatimukset tasaisuuden osalta. Tasoita lattia, jos epätasaisuutta on enemmän kuin 3 mm kahden metrin matkalla. Ennen päällysteen asennusta tulee betonilattian suhteellinen kosteus mitata Betonitiedon ja Lattia- ja seinäpäällysteliiton 2007 julkaiseman Betonirakenteiden päällystämisohjeen mukaisesti. Betonin suhteellinen kosteus saa olla rakenteen mukaisella arviointisyvyydellä A korkeintaan 85 % RH ja lisäksi syvyydellä 0,4 x A korkeintaan 75 % RH. Betonialustan kosteuden mittausta suoritetaan ohjekortin RT 103333 mukaisesti ja mittaukset on dokumentoitava.
Ohje koskee uuden betonivalun ollessa kyseessä, jolloin betonissa oleva kosteus oletetaan pienentyvän ajan saatossa. Maavaraisen betonialustan kosteuskäyttäytyminen tulee selvittää, ja varmistaa alustan riittävä kuivuus koko elinkaaren ajaksi. Puulevyalustan tulee olosuhteuttaa asennustilaan levyvalmistajan ohjeiden mukaisesti, jotta levyissä ei esiintyisi liikkaita, jotka myöhemmin saattaisivat aiheuttaa ongelmia.

Esivalmistelut

Irtonaiset aineet ja pöly poistetaan huolellisesti.
Lattian epätasaisuudet, halkeamat etc. on hiottava tai tasoitettava.
Alustan epätasaisuudet, raot, saumat etc. peilautuvat ajan saatossa maton lävitse.
Huom.! Kaksikomponenttinen polyesteritasoite saattaa aiheuttaa värjäytymisen, mikäli tasointi on väärin sekoitettu. Maalatuilla alustoilla on olemassa värjäytymisriski. Poista väri kiinnitysalustasta.
Merkkauksia suoritettaessa käytä ainoastaan liijykynää. Huomaa, että kaikki merkinnät tussikynällä, sprayväreillä, kuulakärkikynällä tai vastaavilla voivat aiheuttaa värjäytymistä ns. värivaelluksen kautta.
Betonialustat tulee tasointa matala-alkalisella tasointeella (pH <11,5). Suositeltava tasointeen kerrospaksuus on vähintään 5 mm, jotta saavutetaan riittävä suojapuskuri betonin alkalisuutta vasten. Tämä on erityisen tärkeä kun mattoa liimataan alustaan.

Saumojen sijoittelu

Jos huone on neliömäinen, matto suositellaan asennettavaksi päävalon suuntaisesti, jolloin maton mahdolliset saumat erottuvat vähiten. Vältä saumojen sijoittamista siten, että ne osuvat oviaukkojen kohdalle tai kovan rasituksen alueelle.

IRTOASENNUS

Kaikkia vinyylimattoja ei ole mahdollista irtoasentaa. Alla olevassa taulukossa ilmenee eri mallistoiden irtoasennettavuus.

Mallisto	Irtoasennettavuus
Iconik T-Extra	Kyllä, enintään 25 m ²
Iconik Textstyle	Kyllä, enintään 45 m ²
Iconik Comfort	Ei
Iconik Basic	Ei
Iconik Traffic	Ei
Iconik 220T	Ei
Iconik 260D	Ei
Iconik 300	Ei

Suosittellemme aina poistamaan vanhan lattianpäällysteen kun uusi päällyste asennetaan. Tällöin varmistetaan uuden päällysteen hyvän toimivuus.

Jos irtoasennus kuitenkin halutaan tehdä vanhan päällysteen päälle, tulee vanha päällyste ensin puhdistaa huolellisesti vanhoista puhdistus- ja vahajäämistä. Alapohja tulee myös tarkastaa mahdollisten piilevien kosteusvaurioiden osalta.
Varmista että vanha päällyste ei ole irronnut alustastaan, ja on myös päällisin puolin ehjä ja tasainen. Huomaa, että uuden muovimaton jäännöspainuman kesto ja pinnan lujuus heikkenee, mikäli asennus tehdään vanhan päällysteen päälle.



Irtoasennuksessa vähintään yksi sauma/tila kiinnitetään Tarkettin kaksipuolisella mattoasennusteipillä (tai muu pehmitinkestävä teippi) kaksipuolisesti ja loput saumat yksipuolisesti (jätä teipin toisen puolen suojapaperi paikoilleen).

Irtoasennuksessa jätetään noin 3-5 mm elämisvara kaikkien seinien ja kiinteiden esineiden vierustoille. Mattoa ei saa lukita paikoilleen esim. kynnyksillä/liikuntasaumaloistoilla, kiinteillä kalusteilla, jalkalistoilla, vaan maton täytyy päästä vapaasti liikkumaan lämpötilamuutoksista johtuen. Vinkki: jätä tasoitelasta jalkalistan alle ennen seinään kiinnittämistä niin matolle jää riittävästi tilaa liikkua. Ovien peitelistat sahataan niin, että listan ja lattian väliin jää noin 3-4 mm:n rako, jotta matto mahtuu hyvin alle.

Leikkaa vuodat ja anna niiden tasaantua hetken ennen asennusta. Huolehdi asennuksessa että vuodat tulevat suoraan, eikä mattoon jää rypyjä tai pussituksia. Hiero pois pehmeällä lattiaharjalla tai korkkilastalla maton alta ilma, sekä mahdolliset asennuksen aikana syntyneet jännitteet. Aloita keskeltä ja työskentele reunoihin päin. Jokainen huone tulee asentaa omaksi alueeksi, käyttämällä sopivaa liikuntasaumalistaa tai kynnystä huoneiden välissä.

Asennus keittiöön

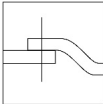
Jos keittiökalusteet asennetaan maton päälle, tulee matto liimata siinä tilassa kauttaaltaan alustaan. Matolla on mahdollista tehdä seinällenosto keittiökalusteiden taakse jos on tarvetta. Irtoasennuksessa keittiökalusteita ei saa asentaa maton päälle, ellei keittiökalusteiden ympäri tehdä liikuntasaumaa. Liikuntasauva saadaan huomaamattomaksi tekemällä se sokkelin taakse. Liikuntasauvan kohdalla tulee matto teipata alustaan kaksipuolisesti. Lattialieden ja kylmäkalusteiden alle tulee matto ristiinteipata kaksipuolisesti.

ALUSTAAN LIIMAUS

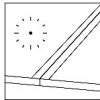
Odota vähintään 48-72 tuntia tai kunnes liima on kokonaan kuivunut, ennen kuin otat lattian käyttöön. Korkea sisäilman kosteus pidentää liiman kuivumisaikaa. Ensimmäiset päivät ennen liiman kuivumista, on päällyste hyvin herkkä rasitukselle ja pistepainolle (kuten kalusteiden jalat, hyllyt etc.). Nämä voivat aiheuttaa pysyviä painumia. Jos rakennustyöt jatkuvat tai tilassa kävellään heti asennuksen jälkeen, tulee lattia suojata levyillä. Suosittelemme käyttämään ao. valmistajien liimoja. Varmista liimavalmistajalta oikea liima ja seuraa heidän ohjeita huolellisesti.

- Ardex
- Bostik
- Casco
- Kiilto
- Uzin
- Weber

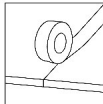
Kodin tiloissa saumataan matto juotosnestettä käyttäen. Käytä Tarkettin Tarkofix tai vastaavaa saumausnestettä. Huomaamattoman ja tiiviin sauman saat, kun leikkaat vierekkäin ja n. 2 cm limittäin olevat vuodat yhdellä kerralla läpi pitkää teräsviivainta apuna käyttäen. Huomioi kuviokohdistus.



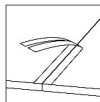
1. Leikkaa molempien vuotien läpi.



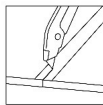
5. Odota 10 min



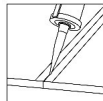
2. Teippaa sauma maalarinteipillä.



6. Poista teippi



3. Leikkaa mattopuukolla saumaa seuraten.



4. Saumaa saumausnesteellä. Kärki tulee ulottua pohjaan asti ja neste tulee pursuta hieman yli.

Lattia voidaan ottaa käyttöön 24 h kuluttua.

Kuviokohdistustaulukko

Iconik 2, 3 & 4 m leveys				
Kuosi	Väri	Kuviokoko (cm)	Vuodan-kääntö	Kuvio-kohdistus (cm)
ALBI	Black And White	20 x 20	Ei	33
ANCARES HERRINGBONE	Grey	8,8 x 35,5	Ei	100
APUNARA OAK	Grey	16,5 x 100	Ei	20*
APUNARA OAK	Natural	16,5 x 100	Ei	20*
BONSAI OAK	Almond	8,35 x 100	Ei	20*
CATERA	Middle Grey	Allover	Kyllä	0
CLASSICAL OAK	Natural	multi x 6,6	Ei	20*
CLASSICAL OAK	Natural	multi x 6,6	Ei	20*
FLANDERS	Dark Brown	20 x 100	Ei	20*
FRENCH OAK	Grege	10 x 100	Ei	20*
FRENCH OAK	White	10 x 100	Ei	20*
FRENCH OAK	Medium Beige	10 x 100	Ei	20*
FUMED OAK	Light Brown	20 x 150	Ei	20*
FUMED OAK	Soft Beige	20 x 150	Ei	20*
FUMED OAK	Medium Brown	20 x 150	Ei	20*
GEA	Light Grey	11,1 x 100	Ei	20*
HALLSTONE	Smoke	50 x 50	Ei	50**
HALLSTONE	Pebble	50 x 50	Ei	50**
HALLSTONE	Sand	50 x 50	Ei	50**
HALLSTONE	Ashen	50 x 50	Ei	50**
HASTINGS	Blue-Grey	25 x 25	Ei	50
HASTINGS	Grey	25 x 25	Ei	50
KIRUMA	Light	Allover	Kyllä	0
KIRUMA	Grey	Allover	Kyllä	0
LEGACY OAK	Light Grey	20 x133	Ei	20*
LEGACY OAK	Light Grey	20 x133	Ei	20*
LOGIS	Black & White	25 x 25	Kyllä	50*
METROPOLITAN	Ivory	Allover	Kyllä	0
METROPOLITAN	Clay	Allover	Kyllä	0
METROPOLITAN	Graphite	Allover	Kyllä	0
MONZA 3	Grey	Allover	Kyllä	0
NATURE OAK	White	16,66 x 100	Ei	20*
PIETRA SACRA	Light Grey	33,33 x 50	Ei	50*
PIETRA SACRA	Medium Grey	33,33 x 50	Ei	50*
PIETRA SACRA	Grege	33,33 x 50	Ei	50*
PIETRA SACRA	Dark Grey	33,33 x 50	Ei	50*
PIETRA SACRA	Warm Grey	33,33 x 50	Ei	50*
POWELL OAK	Blonde	20 x 150	Ei	20**
POWELL OAK	Bronze	20 x 150	Ei	20**
POWELL OAK	Grey	20 x 150	Ei	20**
PRESTIGE OAK	Light-Brown	25 x 150	Ei	20*
ROCK	Middle Grey	Allover	Kyllä	50
ROCK	Charcoal	Allover	Kyllä	50
SELENE	Black	25 x 25	Ei	50
SKANE HERINGBONE	Natural	11,75 x 47,25	Ei	100
STYLISH CONCRETE	Dark Grey	Allover	Kyllä	0
STYLISH CONCRETE	Grey	Allover	Kyllä	0
TERRAZZO MATERA	Inverno	Allover	Kyllä	0
TREND OAK	Light Grey	7 x 28/72	Ei	20*
TYROL PINE	Natural	20 x 150	Ei	20**
TYROL PINE	White	20 x 150	Ei	20**

* Tarkka kuviokohdistus 100 cm. Hyvän kuvion aikaansaamiseen riittää kuitenkin usein kuvion poikkiliitosten siirtäminen taulukon mukaisesti.

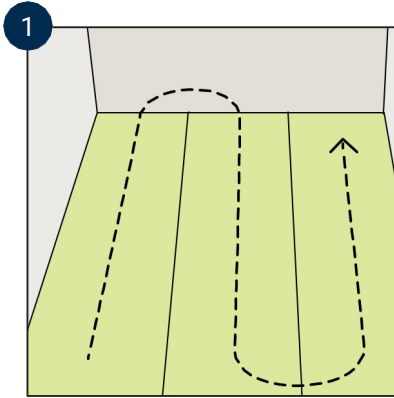
** Tarkka kuviokohdistus 150 cm. Hyvän kuvion aikaansaamiseen riittää kuitenkin usein kuvion poikkiliitosten siirtäminen taulukon mukaisesti.



Työkalut

- Mittanauha
- Suojakäsineet
- Mattopuukko
- Sakset
- Tarkett kaksipuolinen teippi (pehmitinkestävä)
- Tarkofix saumausneste tai vastaava sekä teräsviivain, jos matto saumataan

Asennus



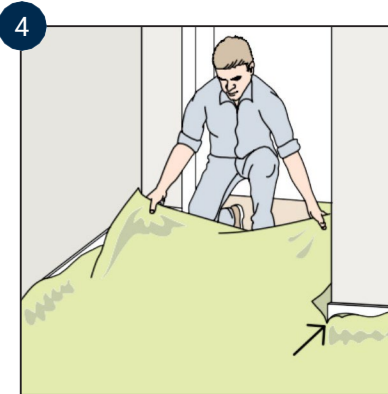
Aseta mattovuodot kuvio- puoli ylöspäin. Jos vuodot on käännettävä, käännä ne ylläolevan kuvan mukaan. Muussa tapauksessa mattovuodot levitetään lattialle samansuuntaisina.



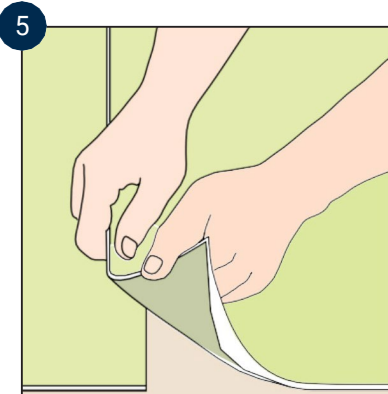
Jos seinä on aivan suora, työnnä vuota seinää vasten. Jos seinässä on mutka, aseta matto niin että reunasta taittuu muutama sentti ylös. Käännä maton päät ylös ja aseta 20 cm mattoteippiä kapeiden päiden alle. Suorista matto ja paina lujasti teippiä vasten. Tarkista, että matto on tasainen. Nyt se ei pääse liukumaan.



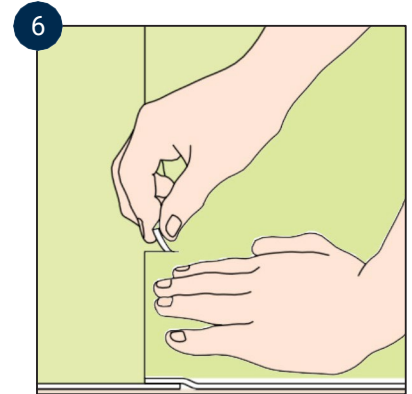
Käännä matto kaksinkerroin vähän enemmän kuin "ovikäytävä" on syvä, niin saat mattoon tarvittavat leikkuuvarat. Merkitse leikkuukohta. Lisää 5 - 10 cm joka puolelle. Leikkaa merkiviivaa pitkin. Tee sitten viilto lattiaa kohti 45 ° kulmassa.



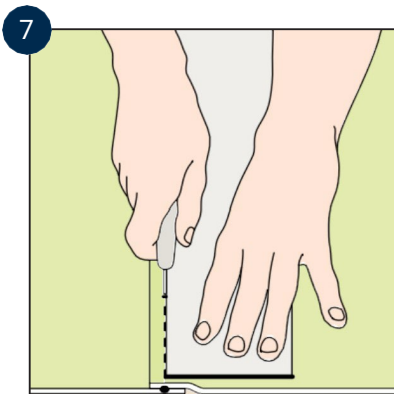
Levitä matto ja tarkista, että se on suorassa ja tasainen. Viimeistele ensin nurkat ja sitten sivut.



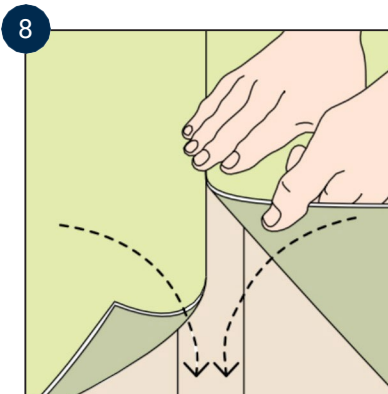
Katso, että vuotien kuviot täsmäävät pituussuunnassa. Aseta vuodot niin, että niiden vierekkäiset reunat ovat sentin verran päällekkäin. Ennen sauman leikkausta hiero pois esim. lattiaharjalla maton alta ilma sekä mahdolliset asennuksen aikana syntyneet jännitteet. Aloita keskeltä ja työskentele reunoihin päin.



Tee viilto reunaan muutamaa kohtaan, niin näet helpommin miten kuviot täsmäävät.



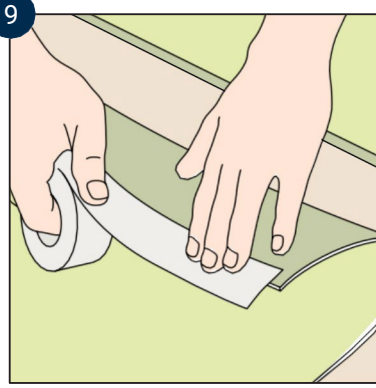
Leikkaa molempien vuotien läpi. Nyt on tärkeää, että pidät veitsen kohtisuorassa, käytä suoraa terää. Jos valitsemassasi matossa on kaakelikuvio tai vastaava, leikkaa täsmälleen saumakuvion kohdalta.



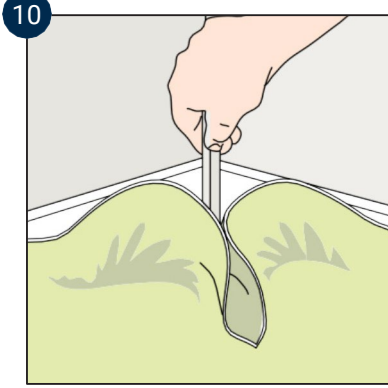
Vain yhden sauman huonetta kohti saa teipata kaksipuolisella teipillä lattiaan kiinni.

Jos huoneeseen tulee ainoastaan yksi sauma, se kiinnitetään aluslattiaan kaksipuolisella teipillä. Jos tulee enemmän saumojä, kiinnitetään teippi pelkästään maton pohjaan, ei aluslattiaan.

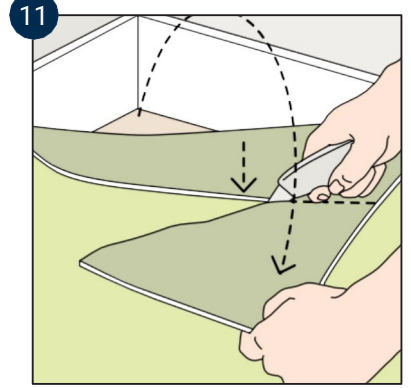
Huom. Lattialiedien kohdalla matto kiinnitetään teipillä myös aluslattiaan. Muista käyttää pehmitinkestävää teippiä, Vääränlainen teippi voi aiheuttaa maton värjäytymistä.



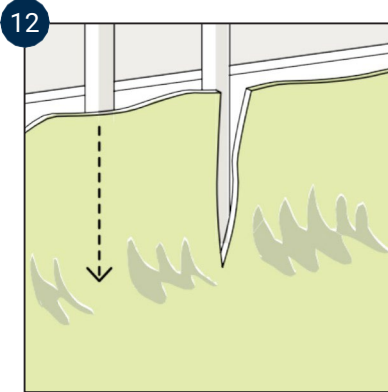
Jos saumoja on enemmän kuin yksi; käännä toisen puolen reunaksi kaksinkertoin. Kiinnitä teippi kuvan mukaisesti. Jätä teipin toisen puolen suojapaperi paikoilleen. Käännä reunaksi takaisin. Hiero vuodot kiinni teippiin keskeltä seinästä. Kun vuodot kiinnitetään ensin saumoista, vuodot pysyvät paikoillaan sovitettaessa mattoa paikalleen.



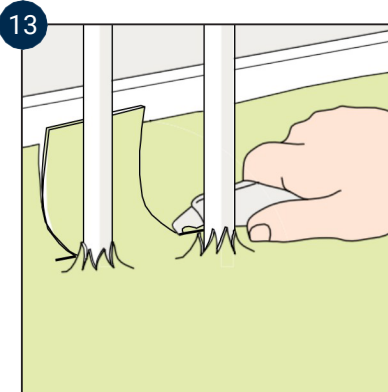
Muovaa mattoa käsissäsi ja paina sitä nurkkaan niin pitkälle kuin se menee. Merkitse lyijykynällä kulman sijainti maton nurjalle puolelle.



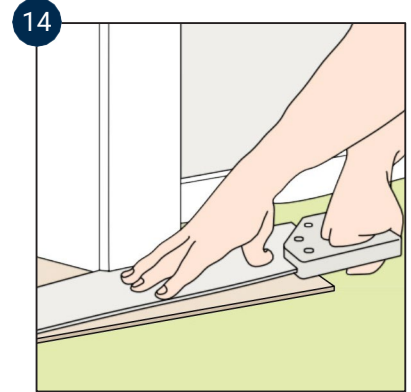
Käännä matto takaisin päin ja leikkaa liika pois kuvan osoittamalla tavalla. Leikkaa nurjalta puolelta ja juuri sen verran, että kulmamerkintä jää jäljelle.



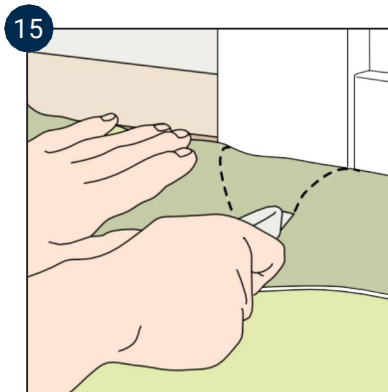
Paina matto putkea vasten. Tee pystysuora viilto putken keskikohdalle ja taivuta matto alas. Leikkaa sen jälkeen aukko putken suuruiseksi. Hanki rautakaupasta putkivaipat, ne peittävät mahdolliset kauneusvirheet putken työssä.



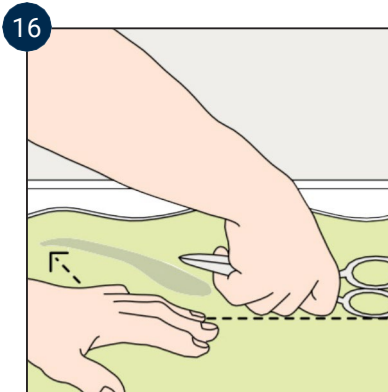
Merkitse leikkuvälineen kärjellä mattoon lattian reunan sijainti. Taita matto eteenpäin ja leikkaa suoraan merkiviivasta toiseen.



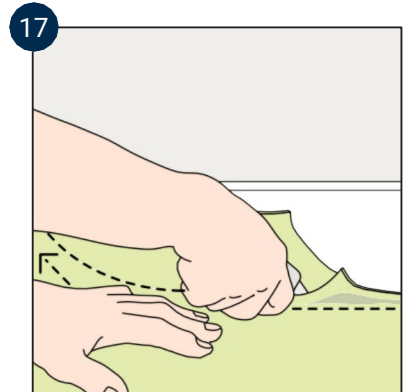
Ovien peitelistat sahataan niin, että listan ja lattian väliin jää noin 3-4 mm:n rako. Maton on mahdollista rakoon. Matonpalan avulla saat sopivan sahausetäisyyden ja samalla suojaat aluslattiaa.



Paina mattoa ovenkarmia ja lattiaa vasten. Aloita karmeista ja tee kaksi viiltoa 45° kulmassa. Leikkaa itseäsi kohti. Viimeistelet lopuksi.

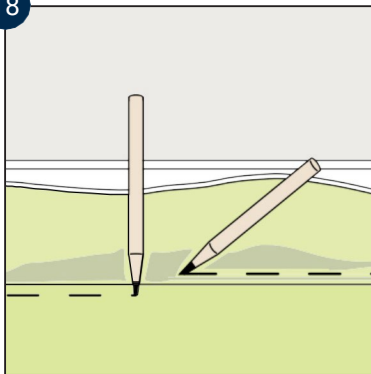


Paina mattoa seinää vasten kädelläsi. Merkitse taitekohta saksien kahvalla tai Tarkett-painorullalla.



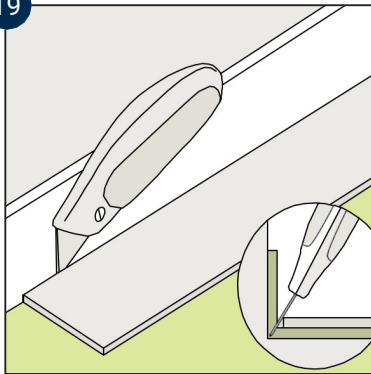
Leikkaa käyräteräisellä veitsellä vähän kerrallaan. Tarkista, että matto tulee aivan kiinni seinään.
HUOM! Irtoasennuksessa tulee muistaa 3 - 5 mm rako.
Voit myös leikata maton saksilla.

18



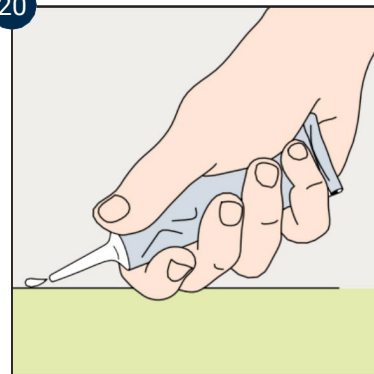
Merkitse kynällä viiva kohtaan, josta aiot leikata. Pystysuoralla kynällä voit merkitä oikean leikkausetäisyyden irtoasennettavaa mattoa varten. Vaakasuuralla kynällä voit merkitä oikean leikkauskohdan liimausta varten.

19



Puhtaaksileikkauksessa seinää vasten apuna voidaan myös käyttää puukuitulevyn palaa. Leikkaa kulmaan kuvan mukaisesti.

20



Kun kaikki vuodat on liimattu /teipattu, ne saumataan saumausteella. Suukappaleen neula painetaan saumaan.

Tarkastus

Työ päätetään tarkastukseen. Varmista asennetun pinnan puhtaus liimajäänteistä ja myös se, että päällyste on kauttaaltaan hyvin kiinni eikä ilmakuplia ole ilmestynyt asennuksen jälkeen. Poista tahrat liimavalmistajan suositusten mukaisesti.

Suojaus

Jos rakennustyöt jatkuvat, tulee valmis lattia suojata. Teippiä ei saa kiinnittää suoraan lattianpäällysteeseen!

Hoito-ohjeet

Katso erilliset hoito-ohjeet www.tarkett.fi