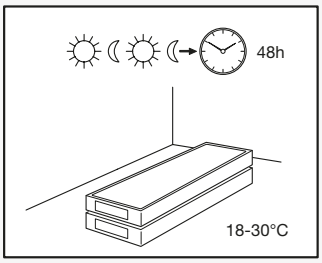
ASENNUSOHJEET

premium click
optimum click

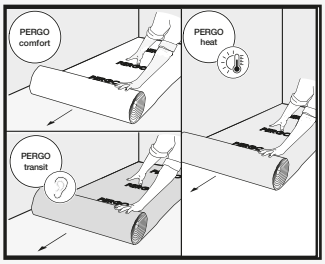
PERGO VINYL PLANKS & TILES

5 kultaista sääntöä



Asennus on suoritettava lattian ja huoneen lämpötilan ollessa 18–30 °C.

Pergo-vinyylipinnoitteen on annettava asettua asennustilan 18–30 °C lämpötilaan (normaali huonelämpötila) vähintään 48 tunnin ajan ennen asennusta. Lattian ja huoneen lämpötilaa on ylläpidettävä ennen asennusta, sen aikana ja sen jälkeen vähintään 24 tuntia.



Käytä Heat-alusmateriaalia yli 45 °C:n lämpötiloilla.

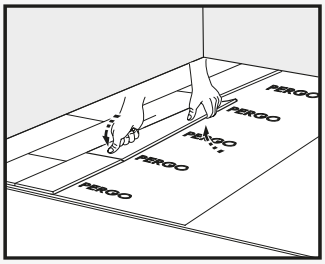
PERGO-vinyylipinnoite on suunniteltu lämmitettyihin (> 5 °C) sisätiloihin (normaali huonelämpötila). PERGO-vinyylipinnoitetta ei voida asentaa solariumeihin, ulkohuoneisiin, asuntovaunuihin, veneisiin eikä muihin lämmittämättömiin tiloihin.

Jos lattiasi lämpötila voi nousta yli 45 °C:een, esim. suoran auringonvalon vaikutuksesta on käytettävä Heat-alusmateriaalia tai asennus on suoritettava suoraan tasoitetulle, pohjaiselle aluslattialle.

PERGO-vinyyliponttilattian päälle ei saa asentaa raskasta puuhellaa, akkua tai vastaavia esineitä. On suositeltavaa asentaa hella/akku suojalevyn päälle ja asentaa sitten PERGO-vinyylilattia suojalevyn ympärille riittävillä laajenemissaumoilla.

Mikäli asennuspaikan lämpötila on korkea, on suositeltavaa käyttää PERGO-liimavinyyliä.

Jos olet huolissasi lattian lämpötilasta, ota yhteys Pergon tekniseen osastoon.



Napsauta paikalleen! Älä koskaan käytä vasaraa tai lyöntipalikkaa.

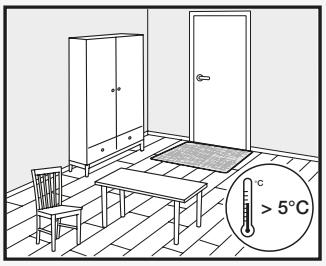
Nosta hieman asennettavaa levyä pitämällä kättäsi sen alla noin 25 cm päätysaumasta. Paina lyhyen pään saumaa varovasti alas peukalollasi liikuttaen sitä sisemmästä reunasta ulkoreunaa kohti, kunnes kuulet/tunnet ”napsahduksen”. Varmista, että lyhyen sivun päät kiinnittyvät napauttamalla lyhyen sivun ponttisaumaa ranteellasi. Älä käytä vasaraa tai lyöntipalikkaa, koska tämä voi vaurioittaa ponttisaumaa. Tämä on helpoin tapa asentaa PerfectFold V -ponttipaneeleja.

ASENNUSOHJEET

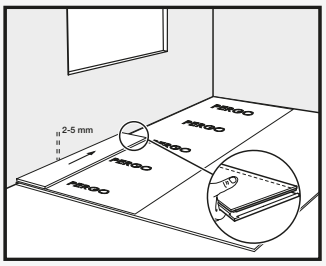
premium click
optimum click

PERGO VINYL PLANKS & TILES

5 kultaista sääntöä



Varmista, että sisäilman lämpötila on aina > 5 °C ja mielellään 18–30 °C. Jos lattian lämpötila ylittää 45 °C, käytä Heat-alusmateriaalia.



Muista jättää vähintään 2 mm, mielellään 5 mm, liikuntasauma.

Lattialämmitysasennuksissa on jätettävä vähintään 5 mm liikuntasauma.

Älä koskaan altista lattiaa liialliselle painolle. Jos lattian päälle asetetaan raskaita/kiinteitä esineitä (esim. keittiön kaapistot, keittiölaitteet, raskaat hellat), ne toimivat seinän tapaan. Myös tässä tapauksessa liikuntasaumat on huomioitava.

Kelluva asennus edellyttää kelluntaa!

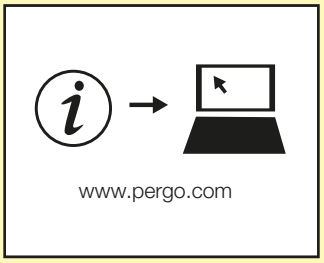
Jos tämä ei ole mahdollista, käytä Pergo-liimavinyyliä.

ASENNUSOHJEET

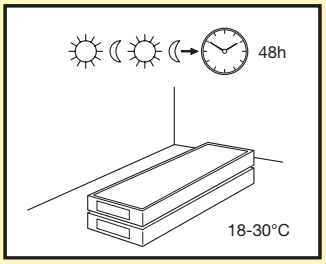
premium click
optimum click

Varmistat hyvän lopputuloksen, kun noudatat asennusohjeita huolellisesti.

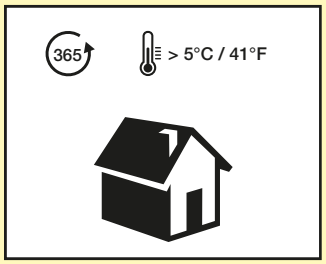
Valmistelu



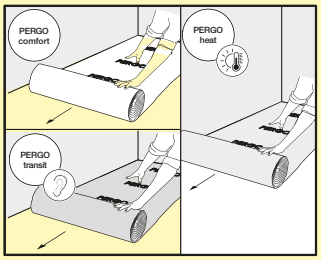
Varastoi ja kuljeta PERGO-vinyylilattiaa huolellisesti estääksesi vääntymistä. Kuljeta ja varastoi pakkaukset tasaisella pinnalla siisteissä pinoissa. Pergo-vinyylipakkauksia ei saa säilyttää pystyasennossa. Tuotteen varastointi ei saa tapahtua kosteissa tai pölyisissä tiloissa. Myös liian kylmiä tai kuumia lämpötiloja pitää välttää. PERGO-vinyylilattian on annettava asettua asennustilan 18–30 °C lämpötilaan vähintään 48 tunnin ajan ennen asennusta. Lattian ja huoneen lämpötilaa on ylläpidettävä ennen asennusta, sen aikana ja sen jälkeen vähintään 24 tuntia. Asennus on suoritettava 18–30 °C lämpötilassa.



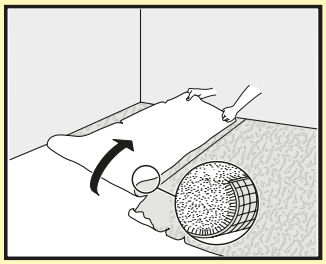
PERGO-vinyylipinnoite on suunniteltu lämmitettyihin (> 5 °C) sisätiloihin (normaali huonelämpötila). PERGO-vinyylipinnoitetta ei voida asentaa solariumeihin, ulkohuoneisiin, asuntovaunuihin, veneisiin eikä muihin lämmittämättömiin tiloihin.
Jos lattiasi lämpötila voi nousta yli 45 °C:een, esim. suoran auringonvalon vaikutuksesta on käytettävä Heat-alusmateriaalia tai asennus on suoritettava suoraan tasoitetulle, pohjaiselle aluslattialle. On suositeltavaa asentaa hella/akku suojalevyn päälle ja asentaa sitten PERGO-vinyylilattia suojalevyn ympärille riittävillä laajenemissaumoilla. Mikäli asennuspaikan lämpötila on korkea, on suositeltavaa käyttää PERGO-liimavinyyliä.
Jos olet huolissasi lattian lämpötilasta, ota yhteys Pergon tekniseen osastoon.



Liikuntasaumaprofiilin käyttö on tarpeen, mikäli viereisten huoneiden lämpötilat vaihtelevat merkittävästi 18–30 °C asennuslämpötiloista. Aluslattian sauma voidaan peittää PERGO-vinyyliponttilattialla. Rakennuksen liikuntasaumat on peitettävä PERGO-vinyylilattialla ja profiililla.



Alustan tyypillä, laadulla ja sen valmistelulla on suuri vaikutus asennuksen lopputulokseen. Jos alusta ei sovellu PERGO-vinyylilattian asennukseen, sille on tehtävä määrättyjä toimenpiteitä. Ota yhteyttä PERGO-vinyylilattioiden jälleenmyyjään, joka auttaa sinua mielellään. Huomioi, että alustan epätasaisuus voi jättää jälkiä ja johtaa rakoihin PERGO-vinyylilattiassa.



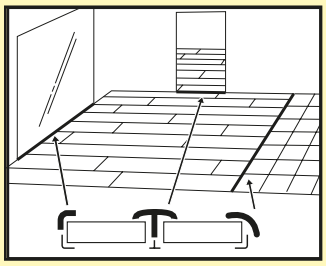
Aluslattian on oltava vakaa ja huolellisesti kiinnitetty. Lisäksi se ei saa olla pehmeä, vaurioitunut eikä löysästi asennettu.

- Seuraavat lattianpäällysteet on poistettava: kokolattiamatto, neulahuopa, pehmustettu vinyyli, kelluvat lattianpäällysteet.
- Ei tarvitse poistaa: keraamiset laatat, liimalaminaatti ja lakattu liimaparketti, kiinteät puulevyt, jne.
- Ei tarvitse poistaa, mutta edellyttää PE-kalvon käyttöä siirtymisen välttämiseksi: liimattu PVC, kova PVC, liimattu linoleum ja liimattu öljytty parketti.

PERGO VINYL PLANKS & TILES

Valmistelu

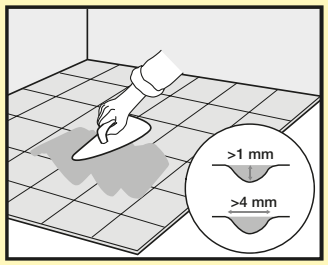
Jos asennat levy- tai puupinnalle, poista ensin vanha pinnoite. Puupinnoilla ei saa näkyä merkkejä homeesta eikä tuholaisjäljistä. Varmista, että alusta on tasainen, ja ruuvaa irtonaiset osat kiinni. Tee asianmukainen puinen tasoituslattia, tai levitä tasoituslaasti, jotta asennusalusta olisi mahdollisimman tasainen. Tasoituslevyt on kiinnitettävä asianmukaisella liimalla tai 30 cm välein ruuveilla. Lankkulattian alle jäävässä ryömintätilassa on oltava riittävän hyvä ilmanvaihto. Poista kaikki esteet, ja varmista riittävän hyvä ilmanvaihto (vähintään yhteensä 4 cm^2 ilmanvaihtoaukkoja 1 m^2 lattiapinta-alaa kohti). Puumateriaalin kosteus ei saa olla yli 10 %.

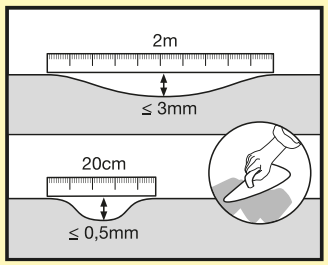


Varmista, että alusta on täysin tasainen. Laattojen väliset laastisaumat, joiden syvyys on yli 1 mm ja leveys yli 4 mm, on tasoitettava.

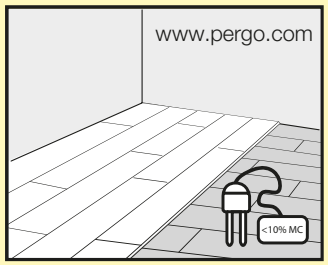
PERGO-vinyyliponttilaattia: yli 0,5 mm epätasaisuudet yli 20 cm matkalla on tasoitettava. Sama koskee yli 3 mm epätasaisuuksia 2 m matkalla.

Kohoumat on poistettava hiomalla. Käytä asianmukaista tasoituslaastia ja tarkista praimerin tai sulkuaineen tarve. Joissakin tapauksissa alusmateriaalin käyttö voi korvata alustan tasoituksen.



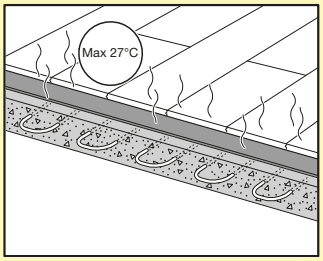


Alustan kosteuspitoisuus saa olla enintään 2,5 % CM / 75 % RH (sementtitasoitekerros) tai enintään 0,5 % CM / 50 % RH (anhydriittialusta). Jos kohteessa on lattialämmitys, arvot saavat olla 1,5 % CM / 60 % RH ja 0,3 % CM / 40 % RH. Mittaa, merkitse ylös ja pidä kosteusmittaustulokset tallessa.



Valmistelu

Lattialämmitysjärjestelmät (vesi/sähkö), jotka ovat upotettuja lattiatasoitteeseen ovat yhteensopivia PERGO-vinyylilattian kanssa, jos huoneen ja lattian lämpötila on aina yli 18 °C huoneilmaan tasaantumisen ja asennuksen aikana sekä 48 tuntia asennuksen jälkeen. Terveys- ja turvallisuussyistä PERGO-vinyylilattiaa käytettäessä suurin sallittu lattian pintalämpötila on 27 °C.

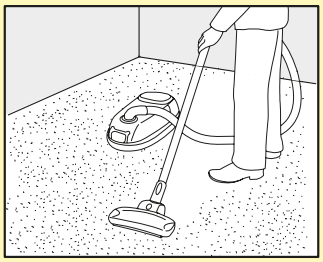


Huoneissa, joissa on eri lämmitys tai lämpötila, esim. käytävä ja keittiö, on käytettävä liikuntasaumaprofiilia ja vähintään 5 mm liikuntasaumoja.

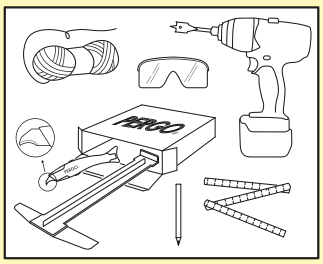
PERGO-vinyylilattiaa ei käy asennettavaksi lattialämmityskalvojen kanssa.

Tarkista myös osana valmistelua erilliset asennusohjeet lattialämmityskohteisiin osoitteesta www.pergo.com.

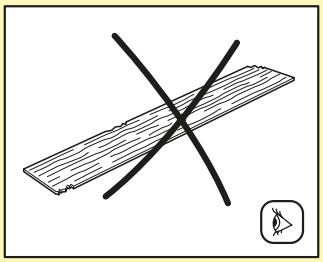
Varmista, että alusta on kuiva, tasainen, tukeva, puhdas eikä sen päällä ole rasvaa eikä kemiallisia aineita. Puhdista tarvittaessa vanhat kiinnitysaineet mekaanisesti. Siivoa kaikki roskat (myös naulat) ennen asennusta pyyhkimällä ja imuroimalla. Korjaa pinnan epätasaisuudet ja halkeamat. Suosittelemme poistamaan vanhat jalkalistat ennen lattian asennusta, ja asentamaan uudet, kun lattia on valmis.



Tarvitset seuraavia perustyökaluja: Mittanauha, suojalasit, ohut naru, käsineet ja lyijykynä. Älä koskaan käytä lyöntipalikkaa PERGO-vinyylilattian asennuksessa. Näiden lisäksi suosittelemme PERGO-leikkausveistä ja asennustyökalua. Asennustyökalu toimii sekä vetotyökaluna että suorakulmana. Muiden kuin PERGO-tarvikkeiden käyttö (esim. väärä alusmateriaali) saattaa aiheuttaa vahinkoa PERGO-lattialle. Näissä tapauksissa Pergon myöntämä takuu ei ole voimassa. Tämän vuoksi suosittelemme käyttämään ainoastaan PERGO-tarvikkeita, jotka ovat suunniteltu ja testattu käytettäväksi vinyylilattian asennustyössä.

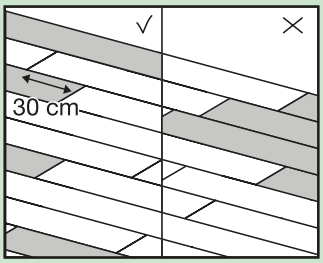


Tarkista kaikki laudat ennen asennusta ja asennuksen aikana hyvissä valaistusolosuhteissa. Älä koskaan käytä viallisia paneeleita. Asennettu lankku katsotaan hyväksytyksi, eikä sen perusteella voida tehdä reklamaatiota.

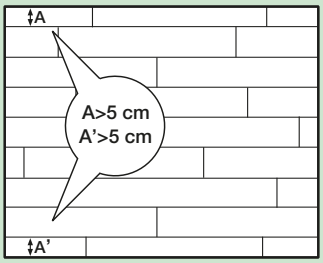


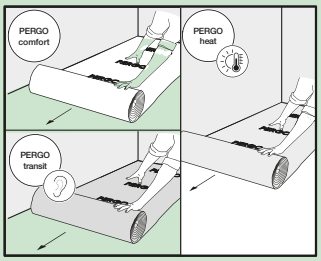
Asentaminen

Varmista asennuksen aikana, että sekoitat vinyylilautoja riittävästi, jottei liian monta samanlaista, vaaleampaa tai tummempaa paneelia tule asennetuksi vierekkäin. Parhaan visuaalisen vaikutelman saa asettamalla laudat pisimmän seinän ja/tai valon suunnan mukaisesti. Varmista, että lautojen päätypontit eivät ole vierekkäisillä riveillä koskaan rinnakkain, vaan niiden pitäisi olla vähintään 30 cm päässä toisistaan. Luonnollinen ulkoasu ja parempi mekaaninen lujuus edellyttää, että lankut asennetaan sattumanvaraisesti, ei kuvioon.

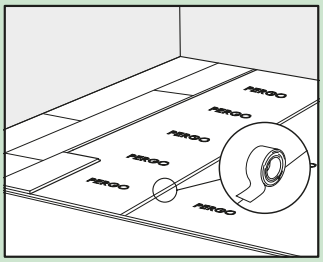


Mittaa huone ennen kuin aloitat asennustyön. Varmista, että rivien ensimmäiset ja viimeiset laudat ovat vähintään 5 cm leveitä.





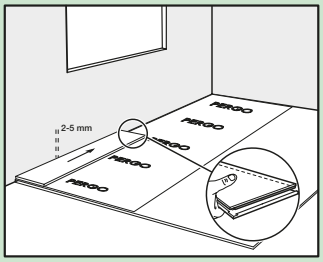
Asenna alusmateriaali ensin rivi tai huone kerrallaan tarvittaessa. PERGOvinyyliponttipaneelit antavat sinun valita, mistä haluat aloittaa. Mieti, millä tavoin lattian asentaminen on helpointa. Aloita huoneen vasemmasta nurkasta, ja käytä alusmateriaalia tarvittaessa. Suosittelemme käyttämään PERGOvinyylialusmateriaalia, joka on eristävä, ääntä vaimentava ja tasoittava.
Liian paksu tai liian pehmeä (CS < 400 kPa) tai väärästä materiaalista valmistettu alusmateriaali vaurioittaa lattiaasi. Laminaatti-/parkettialusmateriaali ei sovi ponttivinyylille. Löydät lisätietoa alusmateriaalipakkauksesta tai jälleenmyyjältä. Alusmateriaalin rivit suositellaan liittämään yhteen ohuella teipillä päällekkäisyyden välttämiseksi.



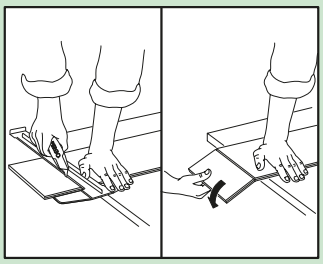
Asentaminen

Seiniä vasten tulevat lankut on irrotettava ponttijärjestelmästä. Leikkaa ensimmäisen paneelin ja rivin pitkän sivun kieli. Muista jättää vähintään 2 mm, mielellään 5 mm, liikuntasauma. Voit helpottaa työskentelyä käyttämällä PERGO-vinyylilattian jäämäkappaletta välikkeenä.

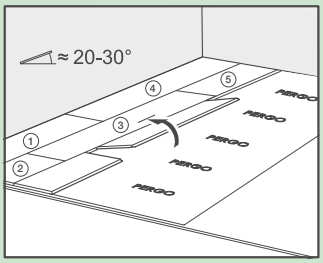
Lattialämmitysasennuksissa on jätettävä vähintään 5 mm liikuntasauma.



PERGO-vinyylilattia on helposti leikattavissa pintakerroksen ollessa ylöspäin erityisellä koverateräisellä vinyyliveitsellä. Kun leikkaat vinyylilautaa, piirrä viiva, ja käytä veistä leikatessasi. Tee tasainen viilto pintaan. Katkaise sitten lauta molempia käsiäsi käyttäen. Vinyyliä ei tarvitse leikata kokonaan.



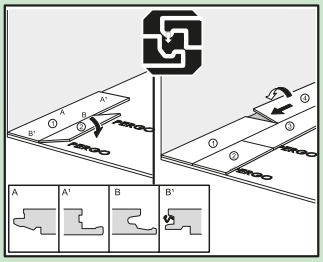
Käännä toisen rivin ensimmäistä paneelia 20 - 30° kulmaan jo asennettuun paneeliin nähden. Nosta ja laske hieman asennettavaa paneelia, ja paina sitä samalla eteenpäin. Laudat napsahtavat yhteen.



Liu'uta sitten kolmas lauta yhteen horisontaalisesti. Nosta hieman asennettavaa levyä pitämällä kättäsi sen alla noin 25 cm päädystä.

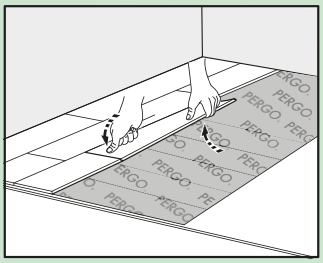
Paina lyhyen pään saumaa varovasti alas peukalollasi liikuttaen sitä sisemmästä reunasta ulkoreunaa kohti, kunnes kuulet/tunnet ”napsahduksen”.

Tarkista aina lyhyen sivun sauma (korkeuserot ja aukot) ennen kuin jatkat. Voit painaa peukalolla jokaista saumaa paneeleiden päissä varmistaaksesi hyvän lukituksen.



Älä käytä vasaraa tai lyöntipalikkaa, koska tämä voi vaurioittaa ponttisaumaa.

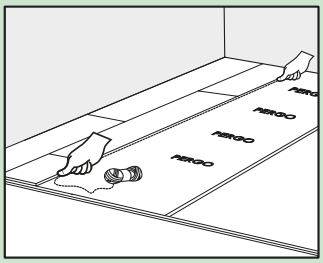
Tämä on helpoin tapa asentaa PerfectFold™ V -ponttipaneeleja. Jatka asennusta tällä tavalla rivi riviltä huoneen päätyä kohti. Helpoin tapa on istua asennettujen lankkujen päällä.



Asentaminen

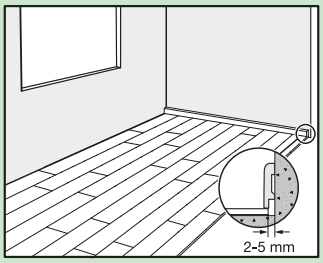
Asenna 3 ensimmäistä riviä tarvittavaan kohtaan lähelle seinää. Sijoita ohut köysi asennettujen lankkujen myötäisesti ja säädä lankkujen suoruutta. Muista tarkistaa lattian suoruus erityisesti suuremmilla lattiapinta-aloilla säännöllisesti (huoneiden välillä ei saa olla laajenemissaumoja).

Huoneen ympäri kulkevan liikuntasauman on oltava vähintään 2 mm, mieluiten 5 mm.

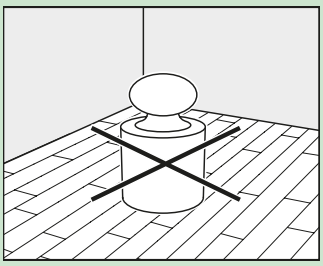


Huoneissa, joissa on eri lämmitys tai lämpötila, esim. käytävä ja keittiö, on käytettävä liikuntasaumaprofiilia ja vähintään 5 mm liikuntasaumoja.

Liikuntasaumaprofiilin käyttö on tarpeen, mikäli viereisten huoneiden lämpötilat vaihtelevat merkittävästi 18–30 °C asennuslämpötiloista.



Älä koskaan altista lattiaa liialliselle painolle. Jos lattian päälle asetetaan raskaita/kiinteitä esineitä (esim. keittiön kaapistot, keittiölaitteet, raskaat hellat), ne toimivat seinän tapaan. Myös tässä tapauksessa liikuntasaumat on huomioitava. Kelluva asennus edellyttää kelluntaa! Jos tämä ei ole mahdollista, käytä Pergo-liimavinyyliä.

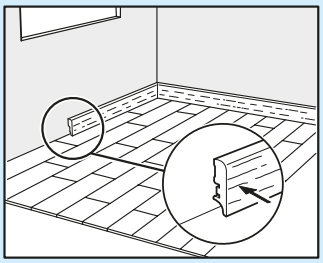


Viimeistely

Tarkasta asennetun lattian lopullinen pinta. Asenna PERGO-jalkalistat seinään. Älä koskaan kiinnitä listoja lattiaan.

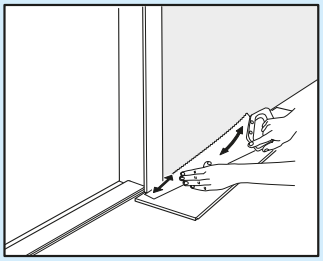
Pienissä, kosteissa tiloissa, kuten kylpyhuoneet ja vessat ja mikäli huoneen pinta-ala on < 10 m², voit täyttää liikuntasaumat PERGO Vinyl Aqua Sealant -tiivisteellä. Jos täytät nämä saumat, niiden on oltava vähintään 5 mm, ja huone on eristettävä muista huoneista T-profiililla.

Liikuntasaumaprofiilin käyttö on tarpeen, mikäli viereisten huoneiden lämpötilat vaihtelevat merkittävästi 18–30 °C asennuslämpötiloista.

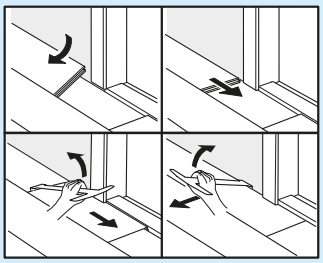


Kun uusi lattiapinnoite saavuttaa kynnyksen tai oviaukon, suosittelemme niiden reunusten leikkausta alapuolelta. Oikean kokoisen leikkauksen saat kääntämällä paneelin ylösalaisin, ja asettamalla sen lattialle ovenkarmeja vasten. Leikkaa paneeli sitten käsisahalla ovenkarmin läpi. Poista leikattu osa, ja imuroi roskat.

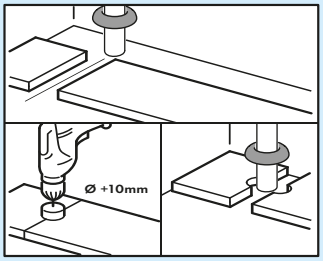
Voit nyt napsauttaa paneelin pitkän sivun leikatun karmin alle. Liu'uta paneeleita sulkeaksesi päätysauman. Käytä PERGO-vinyyliasennustyökalua vetäessäsi lyhyen ja pitkän sauman tiiviisti yhteen.



Jos lautoja on vaikea kallistaa (esim. pattereiden alla), käytä PERGO-vinyyliasennustyökalua vetämään laudat yhteen.



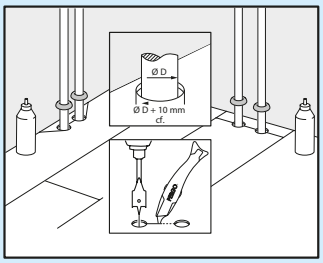
Jos riville osuu putki, on varmistuttava, että putki on linjassa kahden laudan päiden kanssa. Valitse poranterä, jonka paksuus on yhtä kuin putken halkaisija + 10 mm. Napsauta lautojen päät yhteen ja poraa näiden kahden paneelin välisen sauman keskelle reikä. Voit nyt asentaa laudat. Jos putkia on kaksi, poraa reikä jokaiseen merkittyyn pisteeseen, jotka vastaavat putkien halkaisijaa + 10 mm. Jos putki sijaitsee paneelin pitkällä sivulla, tee 45 asteen leikkaus jokaiselle reiälle paneelin reunaan. Liimaa sitten sopivalla liimalla leikatut reunat paikoilleen. Varmista, ettei liimaa pääse leikkausreunan ja alusmateriaalin väliin.



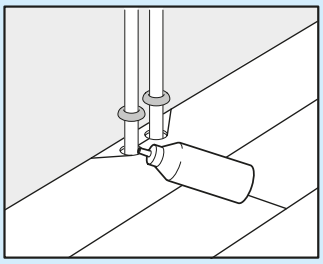
PERGO VINYL PLANKS & TILES

Viimeistely

Jos putkia on kaksi, poraa reikä jokaiseen merkittyyn pisteeseen, jotka vastaavat putkien halkaisijaa + 10 mm. Jos putki sijaitsee paneelin pitkällä sivulla, tee 45 asteen leikkaus jokaiselle reiälle paneelin reunaan.



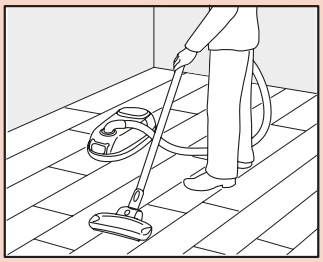
Liimaa sitten sopivalla liimalla leikatut reunat paikoilleen. Varmista, ettei liimaa pääse leikkausreunan ja alusmateriaalin väliin.



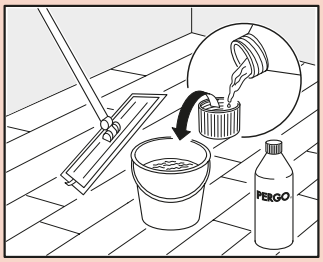
PERGO VINYL PLANKS & TILES

Huolto

Et voi kävellä PERGO-vinyylilattian päällä heti asennuksen jälkeen. Vinyylilattiaa voidaan imuroida.
Höyrypuhdistimen käyttö on kiellettyä.



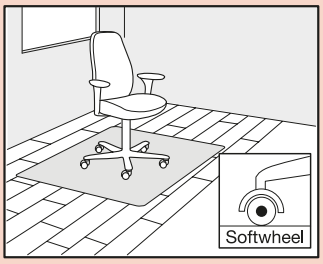
Vinyylilattia voidaan pestä kostealla tai märällä mopolla. PERGO Vinyl Clean -vinyylinpesuaine on huoltotuote, joka on kehitetty erityisesti pitämään vinyylilattiasi huippukunnossa. Älä koskaan käytä luonnonsaippualiuoksia, koska ne jättävät pinnan tahmeaksi ja kerää pölyjä sekä likaa, jota voi olla vaikea puhdistaa. Älä myöskään käytä hankaavia puhdistusaineita, koska tämä voi vaurioittaa pinnan kiiltoa. Älä käytä liikaa puhdistusainetta, koska tämä voi johtaa puhdistusainekertymiin, jonka puhdistaminen voi olla vaikeaa ilman vinyylinpoistoaineita.



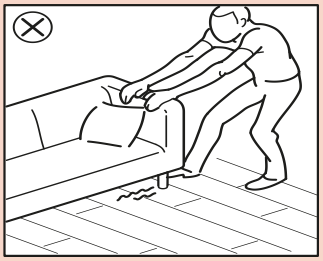
Lisätietoa lattiasi pesusta ja huollosta saat osoitteesta www.pergo.com. Tarkempia puhdistusohjeita kaupallisessa käytössä oleville lattioille tai projekteille saat PERGOn tekniseltä osastolta.

Pyyhi läikkyneet nesteet pois lattialta välittömästi.

Suojaa huonekalujen ja tuolien jalat. Käytä W-tyypin (toimisto)tuoleissa ja istuimissa pehmeitä pyöriä, jotka sopivat vinyylilattialle ja/tai käytä sopivaa suojamattoa.

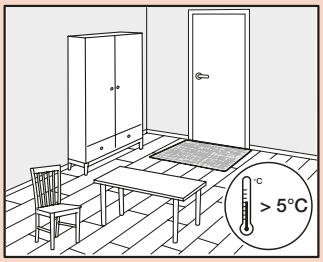


Älä koskaan vedä raskaita esineitä tai huonekaluja lattialla, vaan nosta niitä. Varmista, että huonekalujen jaloissa on laaja pinta, ja että niissä on tahraamattomat lattiasuojat. Mitä korkeammat ja/tai leveämmät huonekalujen jalat ovat, sitä suuremmalle alueelle sen paino jakautuu lattialla, mikä vähentää lattialle mahdollisesti aiheutuvaa vahinkoa.



Huolto

Varmista, että sisätilojen lämpötila on aina > 5 °C, mieluiten 18–30 °C. On myös tärkeää pitää lattian alusta tämän lämpöisenä. Mikäli tämä ei ole mahdollista, käytä Heat-alusmateriaalia tai liimaa PERGO-vinyylilattia alustaan.



Käytä mattoja, joissa ei ole kumipohjaa ulko-ovien edessä estääksesi lian, soran ja hiekan kulkeutumista lattiallesi. Tämä vähentää vahinkoja, huollon tarvetta, ja se pidentää lattiasi käyttöikää. Huomaa, että pitkittynyt kontakti tiettyjen kumityyppien kanssa voi aiheuttaa pysyvän tahran.

Huolehdi, ettei lattialle pääse tupakkaa, tulitikkuja tai muita kuumia esineitä, koska ne aiheuttavat pysyviä vaurioita.