

ASENNUSOHJEET

Huomioi ennen asennusta:

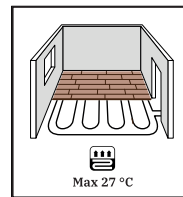
Pakkauksen vinyylilankuissa on valmiina askeläänieriste.

Älä lisää toista askeläänieristekerrosta.

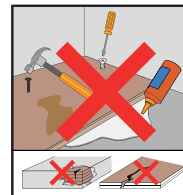
Huomioi materiaalitarvetta laskiessasi noin 10%:n asennushukka.

Lue asennusohjeet huolella kokonaisuudessaan ennen asennusta.

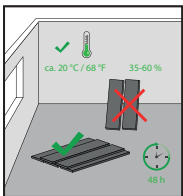
Takuu ei korvaa asennusohjeiden vastaisesti asennetun materiaalin virheitä.



Lattialämmityksen päälle asennettaessa on varmistettava, ettei aluslattian pinnan lämpötila pääse nousemaan yli 27 Celsius-asteen. Lattialämmitetty ja ei lattialämmitetty, sekä eri lattialämmityspiireihin kuuluvat alueet on erotettava toisistaan liikuntasaumoilla.



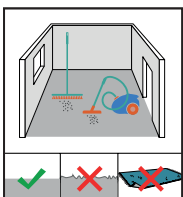
Laaduntarkkailutoimenpiteistä huolimatta lattiamateriaalissa voi esiintyä virheitä. Tämän takia asennettava materiaali on tarkastettava huolellisesti hyvässä valossa ennen asennusta. Asentamisen jälkeen virheellisten lankkujen vaihtaminen on hankalaa, eikä takuu korvaa virheellisen materiaalin asentamisesta johtuvaa vaihtotyötä.



Siirrä vinyylilankkupaketit asennustilaan hyvissä ajoin etukäteen (24-48h), jotta niiden lämpötila sopeutuu huonetilaan. Tämä on tärkeää erityisesti talvella.

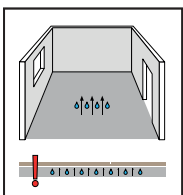
Asennettaessa aluslattian lämpötilan pitää olla yli 15 Celsius-astetta ja ilman lämpötilan vähintään 18 Celsius-astetta.

Säilytä vinyylilankkuja aina vaakatasossa.



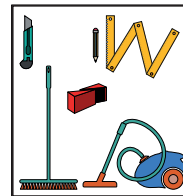
Aluslattian on oltava tasainen, puhdas, painumaton ja täysin kuiva. Vinyylilankkua ei saa asentaa vanhan kelluvan lattianpäällysteen päälle (esim. laminaatti). Aluslattian suoruuden tulee täyttää SisäRyl 2013 vaatimukset. Lattian tasaisuus ei saa poiketa enempää kuin +/- 3mm kahden metrin matkalla. Tarkasta tasaisuus riittävän pitkällä suoralla mittauslaudalla, esim. vesivaa'alla.

Vinyylilankun voi asentaa lattiaan liimatun muovimaton päälle, jos se on riittävän tasainen eikä liian joustava.



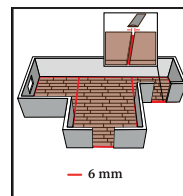
Tarkasta aluslattian kosteus. Betonin suhteellinen kosteus saa olla mittaussyvytydessä enintään RH 85% ja pinnan kosteus enintään RH 75%.

Materiaali kestää vettä ja kosteutta, mutta ei muodosta tiivistä pintaa asennettuna. Tämän takia materiaali ei ole tarkoitettu kosteisiin tiloihin, kuten kylpyhuoneisiin.



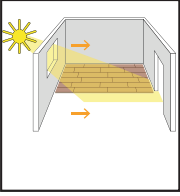
Suosittellemme asennuksessa käytettävien seuraavia apuvälineitä:

- Kumivasara
- Asennuskiilat
- Harja tai imuri
- Rullamitta
- Lyijykynä
- Suorakulma tai taittomitta
- Katkoteräveitsi

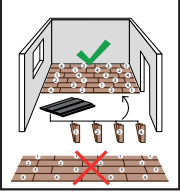


Ennen asentamista suunnittele liikuntasaumojen paikat. Kaikkiin toisiin huoneisiin johtaviin oviin ja aukkoihin on jätettävä vähintään 12mm:n liikuntasaumamat. Myös saumoissa muihin lattianpäällysteisiin on käytettävä vähintään 6 mm:n liikuntasaumaa. Saumoissa muihin lattiamateriaaleihin ota huomioon myös toisen materiaalin liikuntavara. Yli 400m² tiloissa (20x20 m) lattia on asennettava pienemmissä osissa ja käytettävä välissä liikuntasaumaa. Myös erityisen kulmikkaissa huoneissa on syytä käyttää liikuntasaumoja. Jos aluslattiasa on liikuntasaumoja, on myös vinyylilankkuun tehtävä liikuntasauma tälle kohdalle. Älä asenna painavia kiintokalusteita tai esim. jääkaappia lattiamateriaalin päälle tai jätä vähintään 6mm:n liikuntasaumaa alle jäävän lattian ja muun lattian välille.

Asentaminen

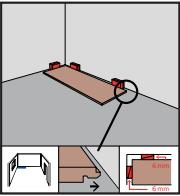


Asenna lankut kohti pääasiallista valonlähdettä, kuten ikkunaa. Asenna lankut vasemmalta oikealle.



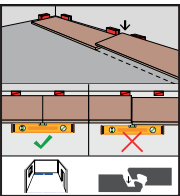
Ennen asentamista tarkasta jokaisen lankun väri ja muoto. On suositeltavaa sekoittaa useamman paketin lankkuja, lattian pintakuvion tasaisuuden varmistamiseksi. Käytä huoneessa vain saman valmistuserän lankkuja.

Mittaa huoneen leveys ja pituus ennakkoon. Laske kuinka leveäksi viimeinen vinyylilankkurivi jää. Jos viimeinen rivi jää liian kapeaksi (<5cm), pitää ensimmäistä riviä kaventaa. Jos ensimmäisen rivin viimeinen lankku jää liian lyhyeksi (<30cm) lyhennä aloituslankku.



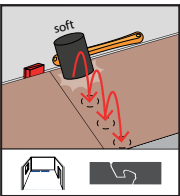
Ensimmäinen rivi asennetaan niin, että lyhyen ja pitkän sivun urosponnit ovat seinää vasten. Käytä ensimmäisessä rivissä asennuskiiloja, jotta lankun ja seinän väliin jää vähintään 6mm:n liikuntavara.

Ohjeen kuvista poiketen kiiloja kannattaa sijoittaa kahden lankun saumakohtiin, jolloin ne tukevat kahta lankkuu samaan aikaan ja varmistavat niiden pysymisen suorassa toisiinsa nähden.

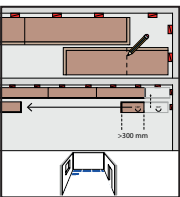


Kiinnitä seuraavan lankun päätyponniti aiempaan lankkuun kevyesti käsin päältä painamalla kunnes ponniti asettuu paikoilleen. Varmista, että lankkujen pitkät sivut ovat samassa linjassa.

Tee tämä huolellisesti, sillä liitosten väärä kohdistaminen ja väkisin paikoilleen pakottaminen voi vaurioittaa pysyvästi ponniteja. Jos kohdistat lankut väärin, voit irrottaa lyhyet sivut toisistaan nostamalla saumakohtaa lankun alta sormella ylöspäin. Lyhyen sivun liitoksen irrottaminen taittamalla toisin päin vaurioittaa ponniteja.

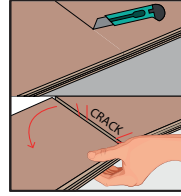


Tämän jälkeen naputtele ponniti kumivasaralla. Tämä varmistaa, että lyhyen sivun ponniti lukittuu täysin.

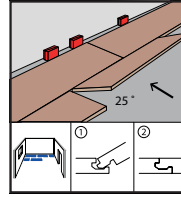


Aloita seuraava rivi ensimmäisen rivin viimeisen lankun jäännöskappaleesta, jos se on vähintään 30 cm pitkä. Aloituskappaleen on oltava riittävän pitkä lattian vakauden varmistamiseksi.

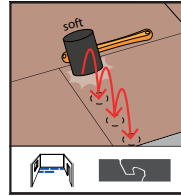
Myös lopetuskappaleen on hyvä olla min. 30 cm pitkä, mutta tietyn mittaisissa huoneissa tätä lyhyempiä lopetuskappaleita on vaikea välttää. Liian lyhyitä kappaleita on syytä välttää varsinkin kulkuväylillä, sillä ne heikentävät lattian tukevuutta.



Lankkuja on helppo katkaista viiltämällä suorakulman avulla katkoteräveitsellä viilto lankun yläpintaan. Tämän jälkeen lankku katkaistaan taittamalla se pöydän tms. reunaa vasten.

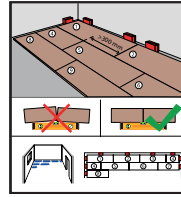


Toisen rivin ensimmäinen lankku kiinnitetään ensimmäiseen riviin taittamalla pitkän sivun ponniti. Tämä tehdään asettamalla pitkän sivun urosponniti noin 25 asteen kulmassa ensimmäisen rivin naarasponnitiin ja laskeamalla tämän jälkeen asennettava lankku lattian tasoon.

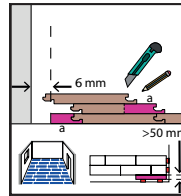


Toisen rivin toinen lankku taitetaan ensimmäisen lankun tapaan ensiksi pitkältä sivulta taittamalla. Tämän jälkeen päätyponniti painetaan käsillä paikoilleen. Tämä saattaa vaatia edellisen lankun nostamista sormilla hieman ylöspäin.

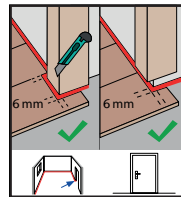
Tämän jälkeen ponnitiin lukitus varmistetaan naputtelemalla saumakohtaa kumivasaralla. Jos joudut irrottamaan päätyponniteja toisistaan, tee se liu'uttamalla niitä sivuttain vastakkaisiin suuntiin. Päätyponnitiin irrottaminen taittamalla rikkoo ponnitiin.



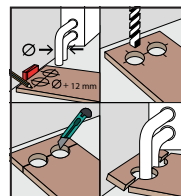
Jatka samaan tapaan seuraavien rivien kanssa. Varmista, että lankut ovat linjassa, tiiviisti kiinni toisissaan ja asennuskiilat paikoillaan. Varmista, että vierekkäisten rivien päätysaumamat ovat vähintään 30cm:n etäisyydellä toisistaan.



Viimeisen rivin asentamiseksi lankkuu on kavennettava pitkältä sivulta. Huomioi min. 6mm:n liikuntavara.

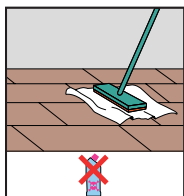


Puiset ovenkarmit voidaan tarvittaessa lyhentää, jotta lankku mahtuu niiden alle. Jos lankkuu ei saada karmin alle, leikkaa lankku karmin muodon mukaisesti ja muista min 6mm:n liikuntavara. Ovien kohdalla on käytettävä myös huoneita erottavaa min. 12 mm:n liikuntasauamaa.



Lämmitysputkien läpivientikohdissa katkaise lankku ensiksi oikeaan pituuteen. Seuraavaksi asenna lankku putkien viereen ja merkkää läpivientikohdat. Muista aina min. 6mm:n liikuntavara seinään ja putkiin. Tämän jälkeen poraa läpiviennit ja katkaise lankku läpivientikohdalta. Tämän jälkeen asenna lyhyt pala putkien taakse.

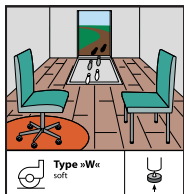
Ylläpito



Puhdista lattia imuroimalla tai harjaamalla pehmeällä harjalla. Moppaa lattia säännöllisesti nihkeällä mopilla käyttäen vinyyli- tai lattielle soveltuvaa pesuainetta, kuten yleispesuainetta. Märkäpesu on useimmiten tarpeetonta. Älä käytä hankaavia puhdistusaineita tai hankauslevyä, äläkä vahaa tai öljyä lattiaa.

Vältä tahraantumista pyyhkimällä lattialle kaatuneet aineet nopeasti pois.

Käytä eteis- ja kuramattoja estääksesi lian ja hiekan kulkeutumista lattialle. Käytä lattialla värjäämättömiä mattoja. Älä käytä kumipohjaisia mattoja.



Toimistotuoleissa on käytettävä tyyppiä W olevia pyöriä tai käytettävä erillistä alustaa pyörien alla. Käytä tuolien ja muiden huonekalujen jalkojen alla huopatassuja. Älä raahaa tai liu'uta painavia esineitä lattialla.