

Nordic Design Vinyl



Nordic Design Vinyl vinyylilankun asennusohjeet:

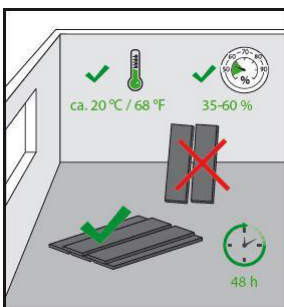
Huomioi ennen asennusta:

- 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.
- Kiinnitä huomiota aluslattian tasaisuuteen parhaan mahdollisen lopputuloksen aikaansaamiseksi.

Voit katsoa asennusohjevideon osoitteesta: www.karitma.link/5gi



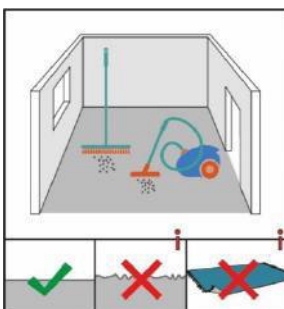
Valmistelu



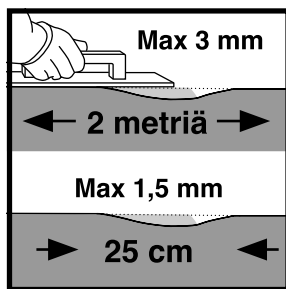
Siirrä vinyylilankkupaketit asennustilaan hyvissä ajoin etukäteen (24-48h), jotta niiden lämpötila sopeutuu huonetilaan. Tämä on tärkeää erityisesti talvella.

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

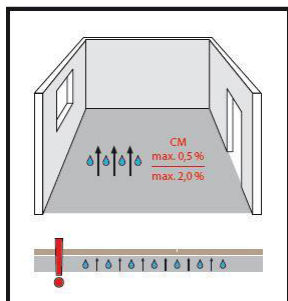
Säilytä vinyylilankkuja aina vaakatasossa.



Aluslattian on oltava tasainen, puhdas, painumaton ja täysin kuiva. Vinyylilankkua ei saa asentaa vanhan kelluvan lattianpäällysteen päälle (esim. laminaatti). Aluslattian tasaisuus ei saa poiketa enempää kuin +/- 3mm kahden metrin matkalla, eikä enempää kuin +/- 1,5 mm 25 cm matkalla. Tarkasta tasaisuus riittävän pitkällä suoralla mittauslaudalla, esim. vesivaa'alla. Jyrkät kuopat ja kumpareet aluslattiassa estävät vinyylilankun tukeutumista aluslattiiaan ja voivat aiheuttaa ääntä ja ponttien murtumista. Kapeat (< 5 mm) saumat aluslattiassa eivät vaadi tasoittamista, kunhan vinyylilankun pontti ei osu kokonaan suoraan sen päälle. Aluslattian tasaisuudella on merkittävä vaikutus lopputulokseen, joten suosittelemme aluslattian tasoittamista aina kun epäilette sen tasaisuuden riittävyttä. Suosittelemme esim. betonivalun tasoittamista tasoitteella parhaan mahdollisen lopputuloksen saavuttamiseksi. Jos vinyylilankulla korvataan vanha paksumpi lattiamateriaali, kuten parketti- tai laminaattilattia, kannattaa

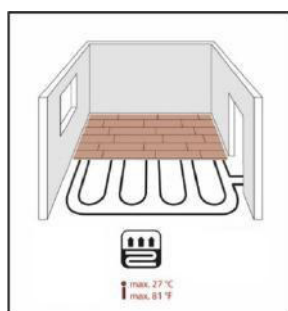


aluslattian tasaisuus tarkastaa. Vanhalle pintamateriaalille riittävän tasainen aluslattia ei ole välttämättä riittävän tasainen ohuemmalle materiaalille, kuten vinyylilankulle. Vinyylilankun voi asentaa lattiaan liimatun muovimatton päälle, jos se on riittävän tasainen eikä liian joustava.

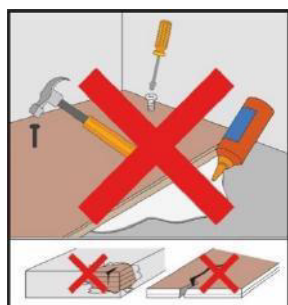


Tarkasta aluslattian kosteus. Betonin suhteellinen kosteus saa olla mittaussyvytydessä enintään RH 85% ja pinnan kosteus enintään RH 75%. Materiaali kestää vettä ja kosteutta, mutta ei muodosta tiivistä pintaa asennettuna. Tämän takia materiaali ei ole tarkoitettu kosteisiin tiloihin, kuten kylpyhuoneisiin.

Betonisen aluslattian ja vinyylilankun välissä on käytettävä min. 0,2mm höyrysulkumuovia. Höyrysulun lisäksi muovi toimii laakerina vähentäen kelluvan pintamateriaalin ja aluslattian välistä kitkaa ja lattiaan mahdollisesti muodostuvia ääniä aiheuttavia jännitteitä. Muovia ei tarvitse käyttää, jos betonivalu on kauttaaltaan ylitasoitettu hienotasoitteella.

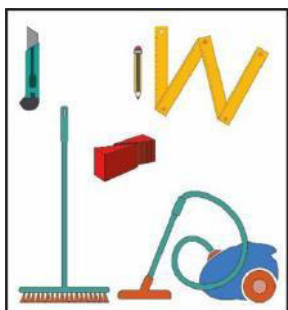


Lattialämmityksen päälle asennettaessa on varmistettava, ettei aluslattian pinnan lämpötila pääse nousemaan yli 27 Celsius-asteen. Lattialämmitetyt ja ei lattialämmitetyt, sekä eri lattialämmityspiireihin kuuluvat alueet on erotettava toisistaan liikuntasaumoilla.



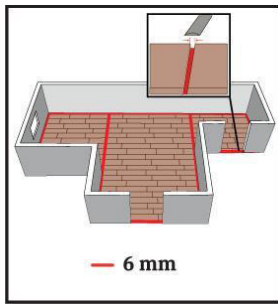
Laaduntarkkailutoimenpiteistä huolimatta lattiamateriaalissa voi esiintyä virheitä. Tämän takia asennettava materiaali on tarkastettava huolellisesti hyvässä valossa ennen asennusta. Asentamisen jälkeen virheellisten lankkujen vaihtaminen on hankalaa, eikä takuu korvaa virheellisen materiaalin asentamisesta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

Huomioi, että vinyylilankkuja ei saa ruuvata, naulata tai liimata.



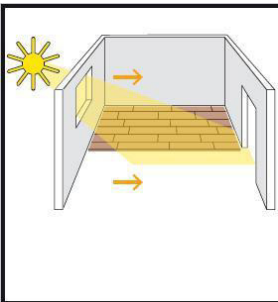
Suosittellemme asennuksessa käytettävien seuraavien apuvälineitä:

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

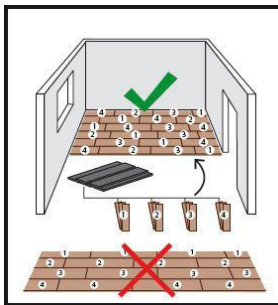


Ennen asentamista suunnittele liikuntasaumojen paikat. Kaikkiin toisiin huoneisiin johtaviin oviin ja aukkoihin on jätettävä vähintään 12mm:n liikuntasaumot. Myös saumoissa muihin lattianpäällysteisiin on käytettävä vähintään 6 mm:n liikuntasaumaa. Saumoissa muihin lattiamateriaaleihin ota huomioon myös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

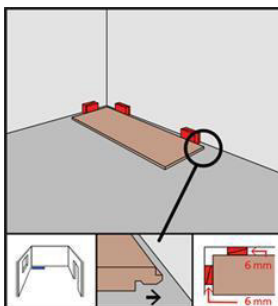
Asentaminen



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

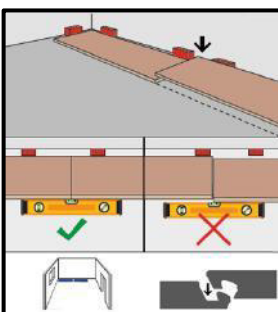


Ennen asentamista tarkasta jokaisen lankkun väri ja muoto. Käytä huoneessa vain saman valmistuserän lankkuja. Ennen asentamista voit latoa lankkuja lattialle valmiiksi asennusjärjestykseen riittävän sekoittumisen varmistamiseksi ja varmistaaksesi ettei identtisiä lankkuja tule vierekkäin tai peräkkäin. Vinyylilankkuissa esiintyy tummuuseroja samaan tapaan aidossa puussakin. 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 aloituslankkua.



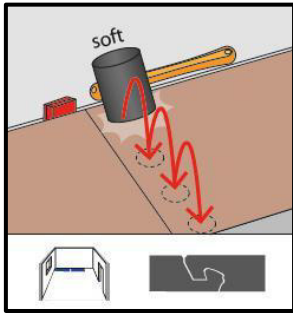
Ensimmäinen rivi asennetaan niin, että lyhyen ja pitkän sivun urosponnit ovat seinää vasten. Käytä ensimmäisessä rivissä asennuskiiloja, jotta lankkun ja seinän väliin jää vähintään 6mm:n liikuntavara.

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



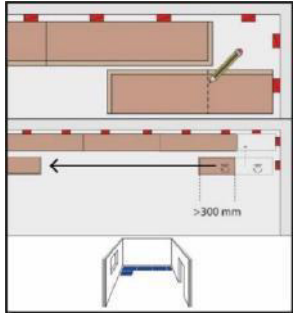
Kiinnitä seuraavan lankkun päätyponniti aiempaan lankkuun kevyesti käsin päältä painamalla, kunnes ponniti asettuu paikoilleen. Varmista, että lankkujen pitkät sivut ovat samassa linjassa.

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



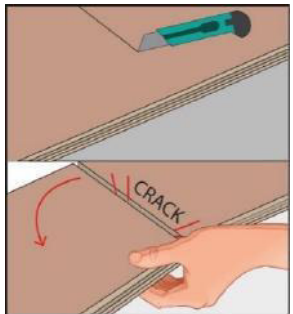
Tämän jälkeen naputtele pontti kumivasaralla. Tämä varmistaa, että lyhyen sivun pontti lukittuu täysin.

Jos joudut irrottamaan päätypontteja toisistaan, tee se liu'uttamalla niitä sivuttain vastakkaisiin suuntiin. Päätypontin irrottaminen taittamalla voi rikkoa sen.

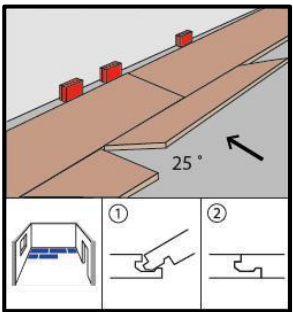


Aloita seuraava rivi ensimmäisen rivin viimeisen lankun jäännöskappaleesta, jos se on vähintään 30 cm pitkä. Aloituskappaleen on oltava riittävän pitkä lattian vakauden varmistamiseksi.

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.

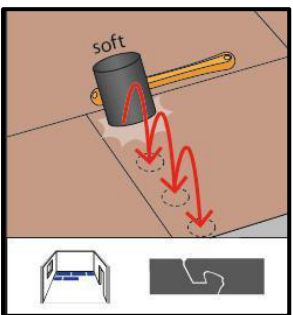


Lankkuja on helppo katkaista viiltämällä suorakulman avulla katkoteräveitsellä viilto lankun yläpintaan. Tämän jälkeen lankku katkaistaan taittamalla se pöydän tms. reunaa vasten. Pohjan askeläänieriste katkeaa repäisemällä. Huom. katkaise lankut mahdollisimman suoraan, jotta liikuntavara seinään on riittävä koko lankun päädyn mitalla.

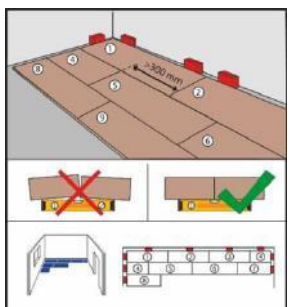


Toisen rivin ensimmäinen lankku kiinnitetään ensimmäiseen riviin taittamalla pitkän sivun pontti. Tämä tehdään asettamalla pitkän sivun urospontti noin 25 asteen kulmassa ensimmäisen rivin naarasponttiin ja laskemalla tämän jälkeen asennettava lankku lattian tasoon.

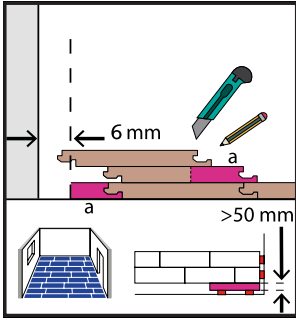
Toisen rivin toinen lankku taitetaan ensimmäisen lankun tapaan ensiksi pitkältä sivulta taittamalla. Tämän jälkeen päätypontti painetaan käsillä paikoilleen. Tämä saattaa vaatia edellisen lankun nostamista sormilla hieman ylöspäin.



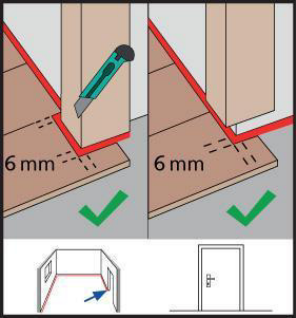
Tämän jälkeen pontin lukitus varmistetaan naputtelemalla saumakohtaa kumivasaralla.



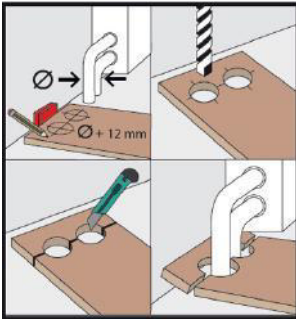
Jatka samaan tapaan seuraavien rivien kanssa. Varmista, että lankut ovat linjassa, tiiviisti kiinni toisissaan ja asennuskiilat paikoillaan. Varmista, että vierekkäisten rivien päätysaumat ovat vähintään 30cm:n etäisyydellä toisistaan.



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



Puiset ovenkarmit voidaan tarvittaessa lyhentää, jotta lankku mahtuu niiden alle. Jos lankkua 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 liikuntasaumaa.

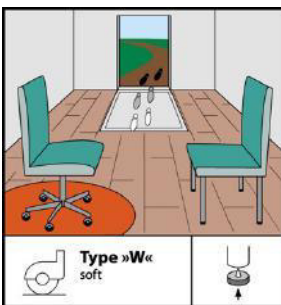


Lämmitysputkien läpivientikohdissa katkaise lankku ensiksi oikeaan pituuteen. Seuraavaksi asenna lankku putkien viereen ja merkkää läpivientikohdat. Muista aina min. 6mm:n liikuntavara seinään ja putkiin. Tämän jälkeen poraa läpiviennit ja katkaise lankku läpiviennin kohdalta. Tämän jälkeen asenna lyhyt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

Ylläpito



Puhdista lattia imuroimalla tai harjaamalla pehmeällä harjalla. Moppaa lattia säännöllisesti nihkeällä mopilla käyttäen vinyyiliallalle soveltuvaa pesuainetta, kuten yleispesuainetta. Älä käytä saippuaa sisältäviä pesuaineita, kuten Toluua, ja annostele pesuainetta vain ohjeiden mukainen määrä. Liiallinen pesuaine voi kerrostua lankun pintaan ja tehdä siitä likaisen näköisen. Märkäpesu on useimmiten tarpeetonta. Älä käytä hankaavia puhdistusaineita tai hankauslevyä, äläkä vaha- 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.