

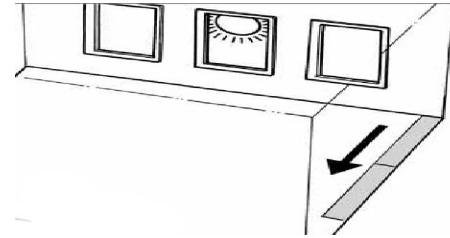
Perusohjeet

Parhaan mahdollisen lopputuloksen saavutat noudattamalla näitä ohjeita huolellisesti; tällöin myös lattian takuu on voimassa. Pergo-lattiat ovat koostumukseltaan suurimmaksi osaksi aidosti puupohjaisia lattiamateriaaleja, joiden tyypillisiin hygroskooppiisiin eli kosteusvaikutteisiin ominaisuuksiin kuuluu materiaalin laajeneminen ja kutistuminen (eläminen) ilmankosteuden vaihteluiden mukaan.

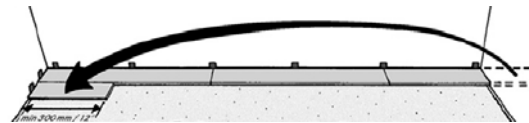
Näiden ominaisuuksien vuoksi lattia tulee asentaa uivana rakenteena, jolloin lattia pääsee elämään kaikkiin suuntiin, kunhan lattian ja seinien sekä kiinteiden kalusteiden/rakenteiden väliin on jätetty riittävä elämisvara.

Ihanteelliset sisäolosuhteet ovat 18-22°C (lämpötila) ja 50-60% RH (ilman suhteellinen kosteus). Näistä poikkeavissa olosuhteissa lattia elää – kutistuu ja laajenee – voimakkaasti. Jos huoneilman suhteellinen kosteus on 30-75% RH, asennettu lattia laajenee tai kutistuu 1 mm/m, poiketen jopa 50% perusolosuhteista. Mitä enemmän kosteusolosuhteet poikkeavat suositelluista, sitä enemmän lattia elää. Nämä tekijät täytyy ottaa huomioon suunniteltaessa alueen kokoa ja muotoa, sisustusta, kalusteita jne.

Lattian visuaalinen ilme on yleensä paras, jos laudat asennetaan huoneen pituussuuntaan, tai vaihtoehtoisesti siten että ne asennetaan pituussuunnassa huoneeseen lankeavan päivänvalon mukaisesti.



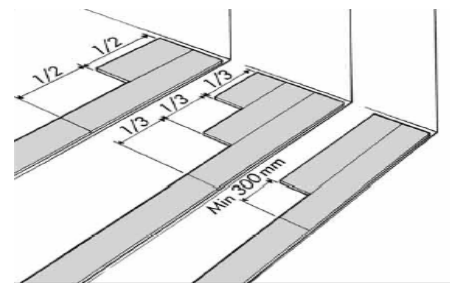
Aloita toisen lautarivin asentaminen käyttäen ensimmäisen rivin lopusta jäänyttä sahattua hukkapalaa (edellyttäen että se on pidempi kuin 300 mm).



Voit käyttää halutessasi asennuksessa ns. usean laudan siirrosmenetelmää, aloittaen leikkaamalla (esim. Pergon laminaattileikkurilla) tai sahaamalla yhden laudan 2/3 ja yhden 1/3 pituuteen. Tällöin voit luoda 1/3 askelmallin.

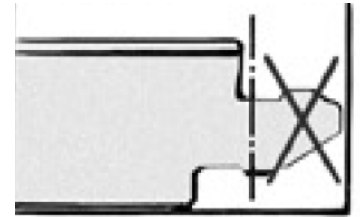
Puolen laudan siirrosmenetelmässä leikkaat/sahaat ensimmäisen laudan puoliksi. Menetelmästä riippumatta varmista asennuksen aikana, että lyhyiden sivujen liitokset pysyvät linjassa.

Mittaa huoneen leveys varmistaaksesi, että viimeisen lautarivin leveys on vähintään 50 mm. Mikäli se olisi alle 50 mm leveä, ensimmäisen asennusrivin lautoja on kavennettava siten, että molemmat rivit (ensimmäinen ja viimeinen) ovat vähintään 50 mm leveät.



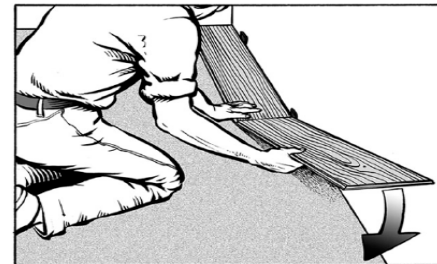
Asennuksen ennakkovalmistelut

Aloita asennus huoneen vasemmanpuoleisesta nurkasta laudan urospontti seinää kohti. Asennussuositus on työntää urospontti naarasponttiin. Vain poikkeustapauksissa on tarpeen sovittaa naaraspontti urosponttiin.

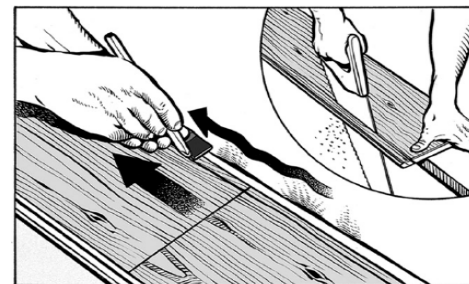


Asenna ensimmäisen rivin laudat siten, että ne muodostavat suoran linjan. Poista urospontti ensimmäisestä rivistä, joka asennetaan seinää vasten.

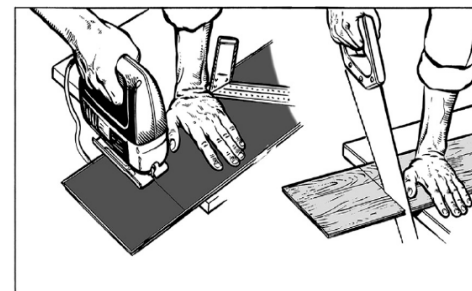
Mikäli aloitusseinä ei ole suora, tai ensimmäisen rivin lautoihin täytyy jostakin syystä piirtää seinän linja, irroita asennetut laudat ja leikkaa piirrettyä linjaa pitkin.



Tarkista, että ensimmäisen lautarivin ja seinän välinen elämisvara on vähintään 5 mm; käytä välikiiloja sekä pitkillä että lyhyillä sivuilla.



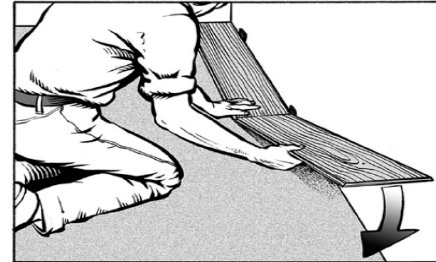
Käytä ensimmäisellä pitkällä sivulla välikiilaa jokaisen lyhyen sivun liitoksen kohdalla ja vähintään yhtä kiilaa keskellä laudan pitkää sivua. Varmista, että vierekkäisten lautojen päätysaumojen etäisyys toisistaan on vähintään 300 mm.



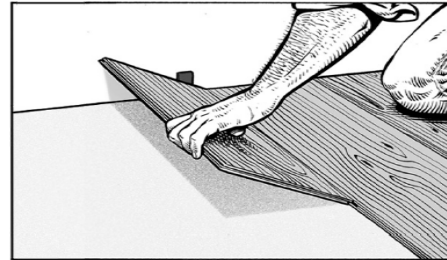
Laudat voidaan asentaa kahdella eri tavalla:

Menetelmä A

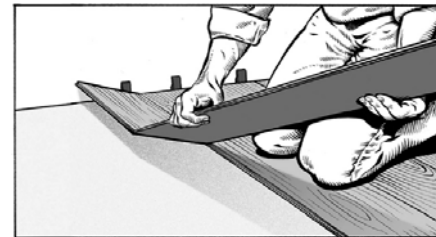
Aloita ensimmäisen rivin lautojen asennus lukitsemalla lyhyen päädyn urospontti edellisen laudan naarasponttiin pitämällä lautaa vinoasennossa ja painamalla sitä kevyesti kohti lattiaa. Varmista lautojen asettuminen täydellisen suoraan linjaan. Käytä välikiiloja kaikkien lyhyiden päätyjen liitosten kohdalla.



Aloita seuraavan rivin asennus lukitsemalla laudan urospontti edellisen rivin naarasponttiin. Anna laudan jäädä koholleen (pienessä kulmassa). Älä paina lautaa vielä alas asti lukitaksesi liitoksen.



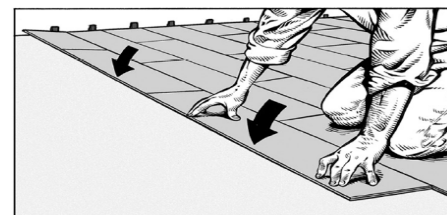
Rivin seuraavat laudat asennetaan sovittamalla lyhyen päädyn urospontti jo asennetun, hieman kohollaan olevan laudan lyhyen päädyn naarasponttiin. Paina sen jälkeen lauta kevyesti alas liittääksesi urospontiin laudan pitkän sivun naarasponttiin.



Asenna kaikki rivin laudat paikalleen ennenkuin taitat ne alas lukitaksesi pitkän sivun liitokset.

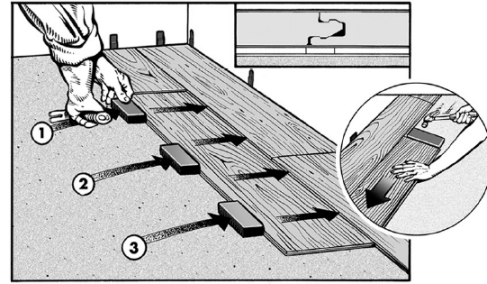


Taittaessasi koko riviä alas, aloita rivin päästä ja jatka samoin koko rivin mitalla.

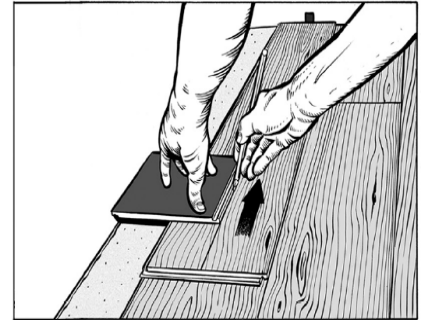


Menetelmä B

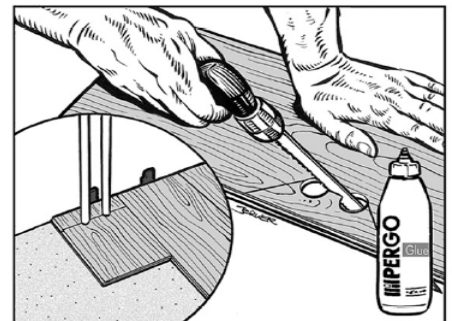
Aseta lauta aluslattialle aivan jo asennettujen lautojen viereen. Naputtele laudat yhteen käyttäen apuna Pergon lyöntikapulaa (jotta et vahingoita lautta) ja vasaraa. Aloita naputtelu pitkältä sivulta, vasemmalta oikealle. Asennettuasi pitkät sivut, naputtele lyhyet päädyt paikalleen.



Viimeisen rivin leveyden mittaaminen. Liitä viimeisen rivin kaikki laudat toisiinsa ja aseta rivi tarkalleen toiseksi viimeisen rivin päälle. Mittaa etäisyys seinään täysleveän hukkapalan avulla urospontti seinää vasten ja piirrä kynällä lautaan merkintä. Sahaa laudat piirtämäsi viivaa pitkin ja aseta lautarivi paikalleen.



Mikäli lattiassa on putkien läpivientejä, ota tarvittavat mitat ja poraa lattianpäällysteeseen läpimitaltaan 15 mm putken läpimittaa suurempi reikä. Leikkaa lauta kuvan mukaisesti joko pitkältä tai lyhyeltä sivulta.



Viimeistely

Poista kaikki välikiilat ennen jalkalistojen asennusta. Silikonia tai muita vastaavia liimaseoksia ei saa käyttää jalkalistojen tms. kiinnittämiseksi lattiaan. Varmista, että lattia pääsee elämään myös jalkalistojen alla.