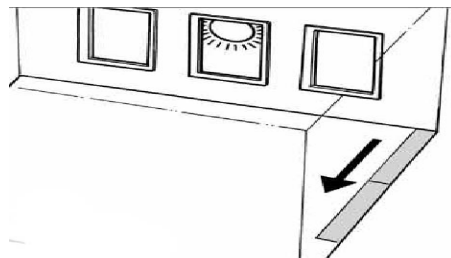


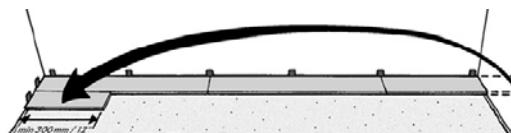
Parhaan mahdollisen lopputuloksen saavutat noudattamalla näitä ohjeita huolellisesti; tällöin myös lattian takuu on voimassa. Pergo-lattiat ovat koostumukseltaan suurimmaksi osaksi aidosti puupohjaisia lattiamateriaaleja, joiden tyypillisiin hygroskooppisiin eli kosteusvaikutteisiin ominaisuuksiin kuuluu 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 parhaimmillaan, jos laatat/laudat asennetaan huoneen pituussuuntaan, tai vaihtoehtoisesti siten, että ne asennetaan pituussuunnassa huoneeseen lankeavan päivänvalon mukaisesti.



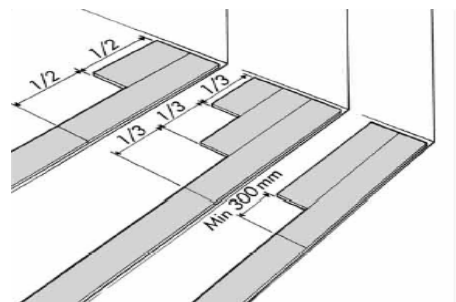
Aloita toisen laatta/lautarivin asentaminen käyttäen ensimmäisen rivin loppupäästä jäänyttä sahattua hukkapalaa (edellyttäen että se on pidempi kuin 300 mm).



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

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

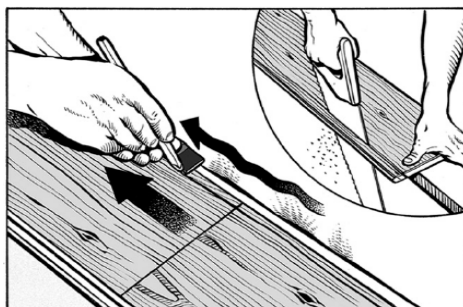
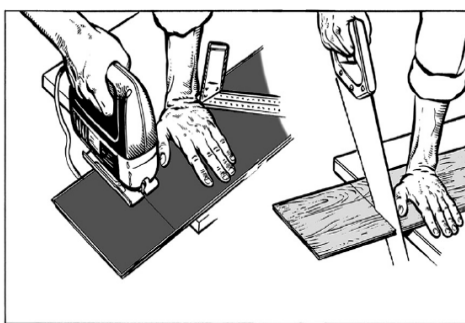
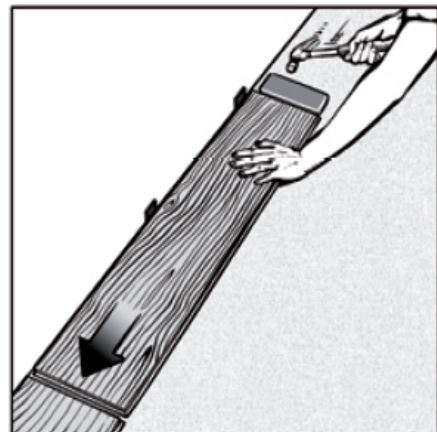
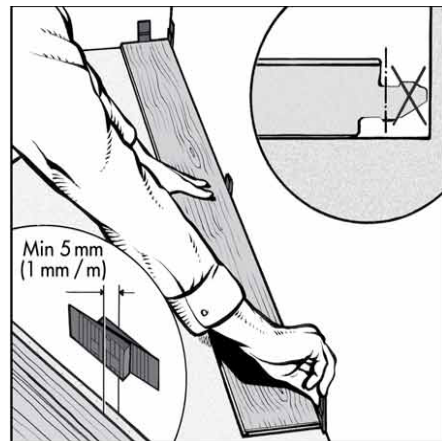
Mittaa huoneen leveys varmistaaksesi, että viimeisen lautarivin leveys on vähintään 50 mm. Mikäli se olisi alle 50 mm leveä, ensimmäisen asennusrivin lautoja on kavennettava siten, että molemmat asennusrivit (ensimmäinen ja viimeinen) ovat vähintään 50 mm leveät.

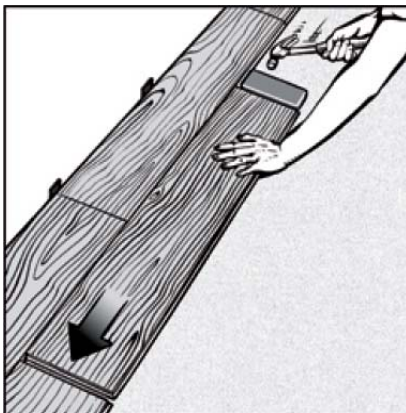
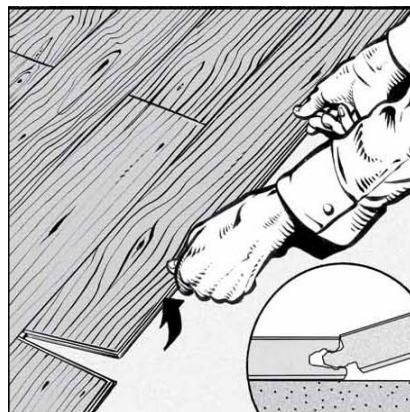
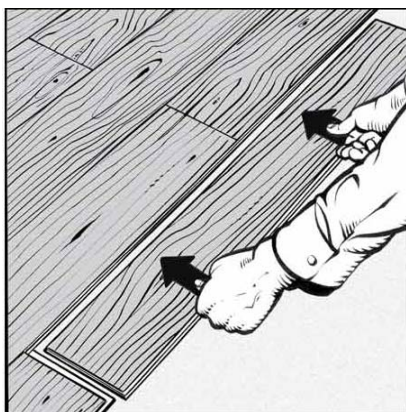
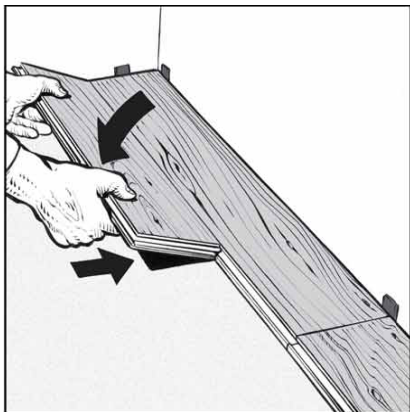


Asennuksen ennakovalmistelut

Aloita asennus huoneen vasemmanpuoleisesta nurkasta laudan urospontti seinää kohti. Pontti on suunniteltu asennettavaksi vasemmalta oikealle. Asennussuositus on työntää urospontti naarasponttiin. Vain poikkeustapauksissa on tarpeen sovittaa naaraspontti urosponttiin. Poista urospontti ensimmäisestä rivistä, joka asennetaan seinää vasten. Asenna ensimmäisen rivin laudat siten, että ne muodostavat suoran linjan.

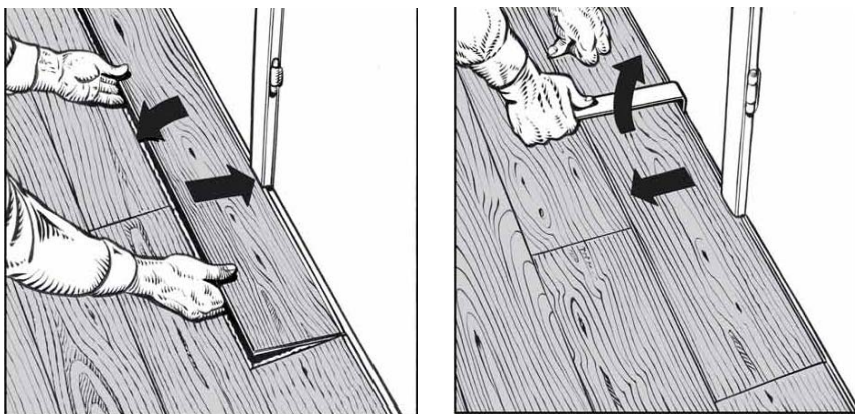
Mikäli aloitusseinä ei ole suora, tai ensimmäisen rivin lautoihin täytyy jostakin muusta syystä piirtää seinän linja, irrota asennetut laudat ja leikkaa piirrettyä linjaa pitkin. Tarkista, että ensimmäisen lautarivin ja seinän välinen elämisvara on vähintään 5 mm; käytä välikiiloja sekä pitkillä että 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.



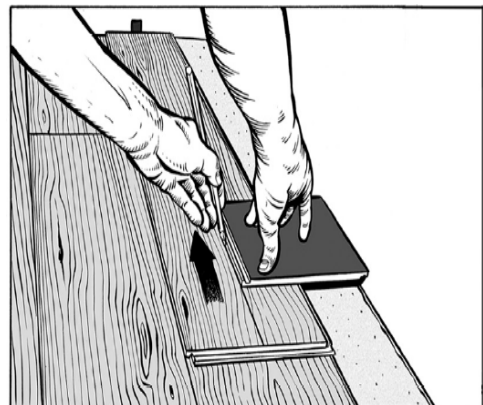


Aseta toisen lautarivin ensimmäinen lauta paikalleen. Ota toinen lauta ja työnnä sen urosponkki edellisen lautarivi pitkän sivun ponttiin taivuttaen lautaa hieman siten, että urosponkki työntyy naarasponnin pohjaan asti. Liu'uta lauta paikalleen siten, että lyhyen päädyn pontit ovat kohdallaan ja paina lauta tiukasti alas. Naputtele lyhyt pääty paikalleen Pergon lyöntikapulan avulla.

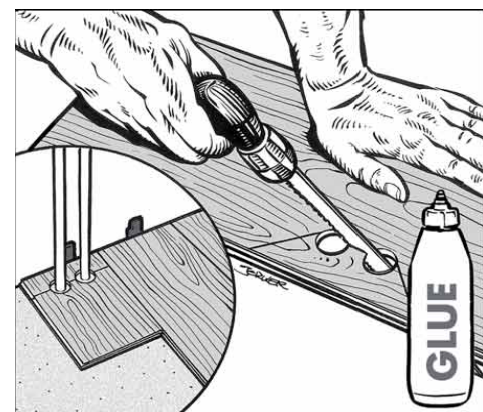
Asennus ovikarmien alle (katso kuvat)



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.