

MFLOR SOLCORA SPC JÄYKKÄYTIMISTEN VINYYLILATTIOIDEN ASENNUS JA HOITO

Ennen asennusta

Vinyylilattian käyttökohteita ovat lämmitetyt rakennukset, eikä tuote sovellu tiloihin, jotka eivät ole ympärivuotisesti lämmitettyjä. Ennen vinyylilattian asennusta on varmistettava, että asennuspaikka ja -olosuhteet ovat tuotteelle sopivat. Vinyylilattia voidaan asentaa useiden erilaisten alustojen päälle, mm. betonille, muovimatolle, linoleumille, korkille ja levy- tai puulattialle.

Useimmissa tapauksissa erillisen alusmateriaalin käyttökään ei ole tarpeellista. Levy-, betoni- ja puulattioiden päälle asennettaessa on suositeltavaa käyttää lukkopontillisille vinyylilattioille suunniteltua askeläänieristettä. Lisäksi betonialustalle asennettaessa on hyvä tehdä pölynsidontakäsittely. Vanhat uivat pintamateriaalit (laminaatti, parketti, jne.) sekä tekstiilimatot on syytä poistaa ennen vinyylilattian asennusta.

Alustan suoruus

Suurin hyväksyttävä poikkeama 1,8 metrin matkalla alustassa on kolme millimetriä (+/-3 mm / 1,8 m) ja kolmen metrin matkalla viisi millimetriä (+/-5 mm / 3 m). Tarvittaessa alusta oikaistaan sopivalla tasoitteella.

Alustan kosteus

Kiviainespohjaisen alustan suhteellisen kosteuden on oltava alle 85 % (RH) ennen vinyylilattian asennusta.

Asennusolosuhteet

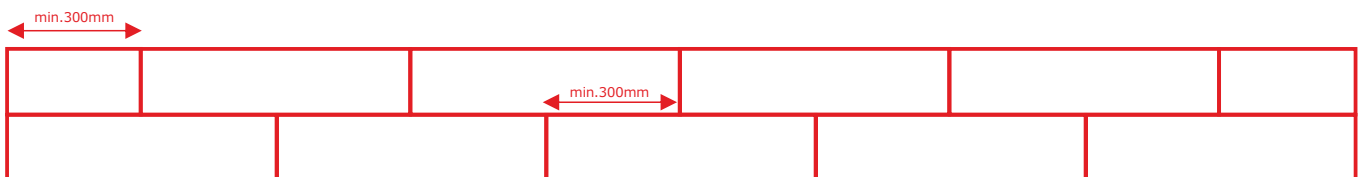
Asennuspaikan ilman suhteellisen kosteuden on oltava 40-70 % ja lämpötilan vähintään +18 °C sekä asennuksen aikana, että sen jälkeen. Vinyylilankut on tuotava asennuspaikalle tasaantumaan olosuhteisiin kaksi vuorokautta ennen asennusta.

Mikäli vinyylilattia asennetaan lattialämmityksen päälle, on lämmityksen oltava kytkettynä päälle vähintään kaksi viikkoa ennen asennusta. Asennuksen aikana ja sen jälkeen lattian pintalämpötilan on oltava +18-23 °C. Myöhemmin lämpötilaa säädetään korkeintaan viisi astetta vuorokaudessa. Maksimi pintalämpötila vinyylilattian kanssa on +30 °C.

Asennus

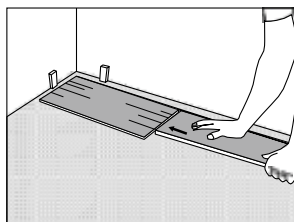
Vinyylilattian asennusta on hyvä hieman suunnitella etukäteen huomioiden seuraavat seikat:

- Seinien ja vinyylilattian väliin jätetään vähintään 5 mm:n liikuntavara.
- Samoin kiintokalusteiden ja läpivientien ympärille jätetään vähintään 5 mm:n liikuntavara.
- Normaalisti lattia asennetaan pitkät saumat valon (ikkuna) suuntaisesti, ellei muuta ole ohjeistettu.
- Huoneiden välille jätetään liikuntasauva.
- Mikäli huone on yli 20 m pitkä/leveä, tehdään liikuntasauvat vähintään 20 metrin välein.
- Vinyylilattian saumojen limitys on oltava vähintään 300 mm (ks. kuva alla).
- Vältettävä alle 300 mm:n palojen käyttöä.

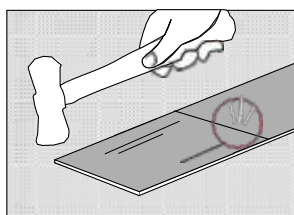


Asennus

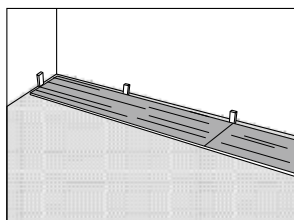
Ensimmäinen rivi:



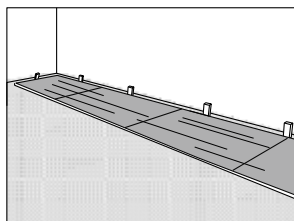
1. Asenna ensimmäinen paneeli ponttipuoli seinää vasten.
2. Aseta välikappale lyhyelle sivulle ja kaksi välikappaletta pitkille sivuille.
3. Aseta toisen paneelin etupuoli ensimmäistä paneelia vasten ja kohdistu napsautusliitos tarkalleen yhdensuuntaiseksi, toinen toisensa yläpuolelle.



4. Naputtele varovasti ja hallitusti molempien paneelien etureunaa kumivasaralla edestakaisin. Se saa paneelin lukittumaan napsautusprofiiliinsa vetoketjun tapaan. Käytä puskinna tai ylimääräistä kappaletta napsautusprofiilin suojaamiseksi.

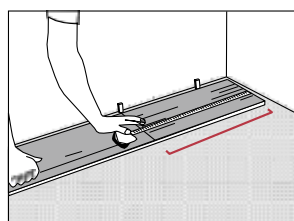


5. Aseta toinen välikappale ensimmäisen ja toisen paneelin välisestä siirtymästä alaspäin ja aseta kolmas välikappale pitkää sivua pitkin. Käännä säädettävää kiertonuppia seinän epäsuhdan vakauttamiseksi.



6. Kohdistu kolmas paneeli ja kaikki loput ensimmäisen rivin kokonaiset paneelit samalla tavalla.

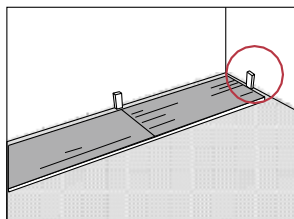
Ensimmäisen rivin viimeinen paneeli on mitattava ja leikattava/sahattava /viimeisteltävä oikeaan kokoon.



7. Mittaa viimeisen paneelin oikea mitta siten, että kohdistamisen jälkeen seinän ja paneelin väliin jää 5 mm välys.

8. Leikkaa, sahaa tai viimeistele paneeli oikeaan mittaan.

9. Kohdistu paneeli huolellisesti ja asenna se samalla tavalla kuin edelliset paneelit.

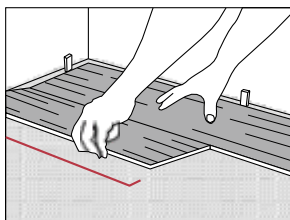


10. Aseta välikappale etupuolelle seinän ja lyhennetyn sivun väliin ja säädä sitä kunnes se vakauttaa seinän epäsuhdan.

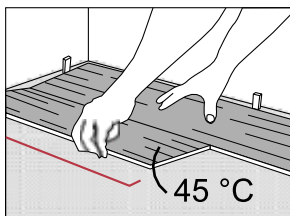
Ovenpielet ja lämmitysputket

Nämä on leikattava erikseen. Leikkaa, sahaa tai viimeistele paneeli aina ensin oikeaan mittaan. Aseta se sitten kohteen viereen ja piirrä oikea muoto. Leikkaa, sahaa tai käytä sydänporaa tehdäkseen piirretyn muodon. Puisia pylviä voidaan sahata tarvittaessa, jotta lattia voidaan asentaa niiden alle. Huomioi aina vähimmäislaajennusliitos lattian ympärillä.

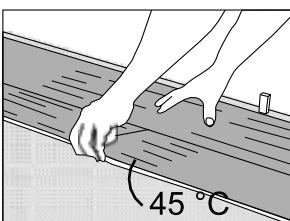


Toinen rivi:

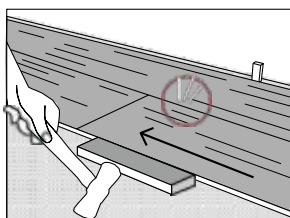
11. Käytä toiseen rivin suunnilleen puolta ensimmäisen paneelin pituudesta.
12. Leikkaa, sahaa tai viimeistele paneeli oikeaan mittaan.



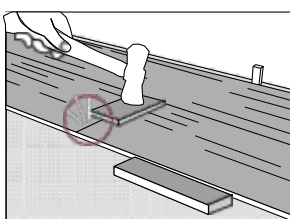
13. Kohdista mitattu paneeli noin 45 asteen kulmassa ja liu'uta pitkän sivun napsautusliitos kohdalleen.
14. Liu'uta paneelia vasemmalle niin, että se on vähintään 5 mm etäisyydellä seinästä.
15. Anna paneelin laskeutua pienen rasituksen/paineen alla niin, että se asettuu tasaisesti.
16. Naputtele napsautusliitos tiukaksi oikeasta napsautusreunasta kumivasaralla ja pienellä puskimella tai ylimääräisellä kappaleella koko pituudeltaan.
17. Aseta välikappale etupuolelle seinän ja paneelin väliin ja säädä sitä kunnes se vakauttaa seinän epäsuhdan.



18. Kohdista toinen paneeli noin 45 asteen kulmassa ja liu'uta pitkän sivun napsautusliitos kohdalleen.
19. Liu'uta paneelia vasemmalle niin, että se on täydellisesti kohdistettu ja ensimmäisen ja toisen paneelin etupintojen napsautusliitokset ovat tarkalleen yhdensuuntaiset, toinen toisensa yläpuolella.
20. Anna paneelin laskeutua pienen rasituksen/paineen alla niin, että se asettuu tasaisesti.



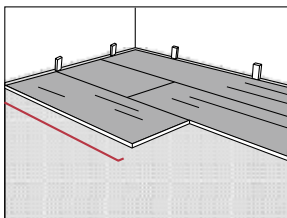
21. Naputtele pitkää sivua oikealta vasemmalle kumivasaralla ja puskimella varmistaaksesi napsautusliitos.



22. Naputtele varovasti ja hallitusti molempien paneelien etureunaa kumivasaralla edestakaisin. Se saa paneelin lukittumaan napsautusprofiiliinsa vetoketjun tapaan. Käytä puskinia tai ylimääräistä kappaletta napsautusprofiilin suojaamiseksi.
23. Kohdista kolmas paneeli ja kaikki loput toisen rivin paneelit samalla tavalla.
24. Mittaa viimeisen paneelin oikea mitta siten, että kohdistamisen jälkeen seinän ja paneelin väliin jää 5 mm välyk.
25. Leikkaa, sahaa tai viimeistele paneeli oikeaan mittaan.
26. Kohdista paneeli huolellisesti ja asenna se samalla tavalla kuin edelliset paneelit.
27. Aseta välikappale etupuolelle seinän ja lyhennetyn sivun väliin ja säädä sitä kunnes se vakauttaa seinän epäsuhdan.



Kolmas ja sitä seuraavat rivit:

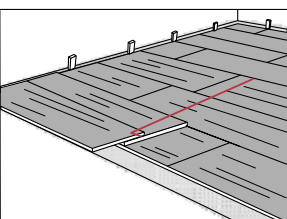


28. Määritä kolmannen rivin ensimmäisen paneelin pituus. Vähimmäisetäisyys edellisestä etureunasta on paneelin leveys. Tämä voi tietysti olla enemmänkin.

HUOMAA:

Estä havaittava rako lautojen tai laattojen etureunojen välillä. Älä siksi koskaan käytä ensimmäisen rivin viimeisen paneelin ylijäämäpalaa toisen rivin ensimmäiseen paneelina jne.

29. Noudata toiselle riville kuvattuja vaiheita 12 - 27.

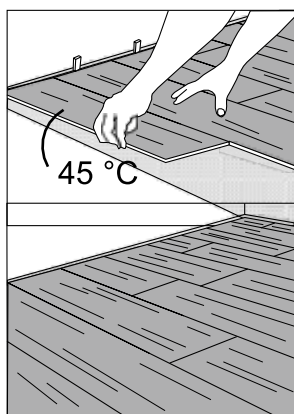


Viimeinen rivi:

30. Paneeleita on useimmissa tapauksissa pienennettävä jotta viimeinen paneelirivi voidaan asentaa. Tähän päähän käytetään ylimääräistä paneelia jotta alin paneeli voidaan piirtää niin, että se voidaan leikata tarkkaan kokoon ottaen huomioon paneelin ympärillä oleva 5 mm vällys.

31. Toimi seuraavasti:

- Määritä viimeisen rivin ensimmäisen paneelin pituus kuten aiemmilla riveillä.
- Aseta viimeisen rivin ensimmäinen paneeli edellisen rivin ensimmäisen paneelin päälle.
- Aseta toinen paneeli viimeisen rivin ensimmäisen paneelin päälle, mutta tässä tapauksessa seinää vasten ja niin, että se on puoliksi viimeisen rivin ensimmäisen paneelin päällä.
- Piirrä lyijykynällä viiva yläpaneelin reunaa pitkin, piirtäen näin viimeisen rivin ensimmäisen paneelin leveyden.
- Leikkaa, sahaa tai viimeistele paneeli oikeaan mittaan.



32. Kohdista mitattu paneeli noin 45 asteen kulmassa ja liu'uta pitkän sivun napsautusliitos kohdalleen.

33. Liu'uta paneelia vasemmalle niin, että se on vähintään 5 mm etäisyydellä seinästä.

34. Anna paneelin laskeutua pienen rasituksen/paineen alla niin, että se asettuu tasaisesti.

35. Naputtele pitkää sivua seinästä alkaen sorkkaraudalla varmistaaksesi napsautusliitos.

36. Leikkaa, sahaa tai viimeistele kaikki seuraavat paneelit oikeaan kokoon ja asenna ne samalla tavalla kuin edelliset paneelit ja rivit.

(Säädettävien) välikappaleiden käyttö

Käytä välikappaleita kolmeen ensimmäiseen riviin ja aukkojen, kuten oven, kohdalla. Aseta kolmella ensimmäisellä rivillä välikappale etupuolelle ja jokaisen siirtymän kohdalle kahden paneelin väliin seinän epäsuhdan vakauttamiseksi. Jos kyseessä on yhden päivän asennus, poista välikappaleet, kun asennus on valmis. Useita päiviä kestävän asennuksen kohdalla tai asennettaessa suurta pinta-alaa, poista välikappaleet päivän päätteeksi tai noin 100m² jälkeen. Tällä estetään välikappaleita pysäyttämästä koko lattian voimakkaista lämpötilanvaihteluista johtuvaa laajenemista.



Lattian hoito ja puhdistus

Käyttöönottopuhdistus

Poista irtolika harjalla tai imurilla. Pese lopuksi lattia neutraalilla tai heikosti emäksisellä yleispuhdistusaineella.

Ylläpitävä puhdistus

Pestään miedolla neutraalilla tai heikosti emäksisellä yleispuhdistusaineella (pH 6-8). Kuiva lika poistetaan harjalla tai imuroimalla.

Tahrojen poisto

Tahrat tulisi poistaa mahdollisimman nopeasti neutraalilla yleispuhdistusaineella. Vaikeisiin tahroihin, kuten öljy, tussit ja väriliidut, voidaan kokeilla varovasti puhdistusta tärpätillä tai sprillä.

Vahaus

Vinyylilattia ei tarvitse vahausta.

Muuta huomioitavaa

Ulko-ovien luona on syytä käyttää ovimattoja tai muita liankerääjiä, joilla estetään mm. kivien kulkeutuminen lattialle.

Kumiset huonekalujen jalat sekä kengänpohjat voivat aiheuttaa jälkiä vinyylilattiaan.

