



ASENNUSOHJE DomusFlooring kalanruotovinyylille, jossa 5G lukkopontti

Yleistä

Tämän vinyylilankun voi asentaa ohjeen mukaisesti kalanruotokuvioon, mutta vaihtoehtoisesti myös perinteisesti riveittäin. Asennustilanteen tulee olla 17-23 °C ja ilman suhteellisen kosteuden 50-60 %. Vinyylipaketit on varastoitava kuivassa sisätilassa, vaaka-asennossa tasaisella ja kuivalla alustalla. Ennen asennusta vinyylilankkujen tulee olla avaamattomissa paketeissa vähintään 48 h siinä tilassa, johon ne tullaan asentamaan.

Lankut tulee tarkastaa ennen asennusta ja viallisia lankkuja ei tule asentaa. Viallisia, jo asennettuja tuotteita ei korvata.

Alusta

Asennusalustan tulee olla kiinteä, sileä, suora, joustamaton ja puhdas kaikesta irtorostasta. Loivaa heittoa saa maksimissaan olla 3 mm kahden metrin matkalla.

Vinyylilankun voi asentaa tässä kappaleessa määriteltyjen lattiapintojen päälle. Erillistä askeläänieristettä näiden kalanruotovinyyleiden kanssa ei saa käyttää, sillä lankuissa on jo integroituna askeläänieriste. Laattalattioiden saumat tulee tasoittaa ja lankku-/lautalattian päälle asentaa esim. kovalevy, jotta asennusalusta on tasainen. Lattialämmitystä käytettäessä lattiapinnan lämpö ei saa ylittää 27 °C.

Betoni

Betonin kosteus ei saa ylittää 85 RH % :a.

Vaneri/lastulevy

Puun suhteellinen kosteus ei saa ylittää 10 %:a. Levyn tulee olla tasainen ja stabiili, eli se ei saa joustaa/antaa periksi mistään kohdin.

Kipsivalu

Kosteusarvo <0,5 % (ihannearvo <0,3 %)

Sopimattomat alustat

- pehmeä/joustava asennusalusta (esim. tekstiilimatto tai muu liian pehmeä/joustava alusta)
- erilliset aluskatteet (tuotteessa valmiiksi integroitu aluskate)
- ulkotilojen, solariumeiden, saunojen tai märkätilojen lattiat
- märkä asennusalusta
- epätasainen asennusalusta
- vanhat, uivat lattiapinnoitteet

Liikuntasauma

Seinien, kaikkien kiinteästi asennettujen kalusteiden, saarekkeiden, kynnyksien, ovien, putkien, portaiden jne. viereen tulee jättää 5-10 mm elämisvara. Seinien vierillä suosittelemme käyttämään asennuskiiloja, jotta vinyylilankut eivät asennuksen aikana liiku kiinni seinään. Mitä suurempi asennusalue on, sitä suuremmat elämisvarat on jätettävä.

Yhtenäisen asennusalueen sallittu maksimipituus on 12 m jos alue on suorakaiteen muotoinen. Tätä suuremmissa tai monimuotoisissa alueissa ja erityisesti oviaukoissa on tehtävä liikuntasaumoja. Mikäli asennusalueella on eri asennuslustoja tai lattialämmitys vain osassa asennusalueista, tulee myös nämä alueet erottaa toisistaan liikuntasaumalla.

Liikuntasaumat peitetään asiaankuuluvilla taso-, eritaso- tai päätelistoilla. Seinien vieressä oleva elämisvara peitetään jalkalistalla.

Kalusteet

Vinyylilattian elämistä ei tule rajoittaa painavilla esineillä, kuten keittiön kiintokalusteilla, saarekkeilla, tulisijoilla, portailla, raskailla kaapeilla jne. Uivaksi asennetun vinyylilankkualueen tulee voida elää joka suuntaan ja siksi sitä ei tule asentaa kiintokalusteiden, kuten keittiökalusteiden tai vaatekaappien alle vaan niiden ympärille tulee tehdä liikuntasaumat.

Mikäli vinyylilankku halutaan asentaa kiintokalusteiden alle, tulee kalusteiden alle jäävä lattiaosuus erottaa muusta lattiasta sokkelilla piilotettavalla liikuntasaumalla tai kalustejalkojen kohdalle porata 20 mm jalkojen halkaisijamittaa suuremmat reiät, jotta kalusteiden paino kohdistuu vinyyliin sijaan vinyyliin asennusalueeseen. Mahdolliset portaot tulee myös asentaa siten, että vinyylilattialla on 10 mm elämisvarat kiinnityskohtien ympärillä. Huomioithan sisustussuunnittelussa, että raskaat huonekalut voivat myös rajoittaa vinyylilankun elämistä.

Asennussuunnitelma

Suosittelut asennussuunta on huoneen pisimmän seinän tai päävalonsuunnan mukaisesti. Asennettaessa perinteisesti riveittäin lyhyin asennuspituus ja päätysaumojen limitys on 20 cm. Suosittelemme asennettavan tilan mittaamista, jotta aloittavan laudan pituus/leveys voidaan määrittellä siten, että asennuskuvio näyttää tilassa luontevalta eikä liian lyhyitä/kapeita palasia synny asennuksen aikana (alle 5 cm). Tarvittaessa pienien palojen kiinnitystä voidaan vahvistaa pontin liimauksella.

Asennus kalanruotokuvioon

Pakkauksessa on sekä A- että B-lautoja, molempia 8 kpl ja niissä on ponteissa merkinnät, jotta laudat on helppo erottaa toisistaan. Mikäli merkinnät puuttuvat, löydät asennusohjeen lopusta kuvan lautojen tunnistamista varten. Tässä vinyylilankussa on lyhyellä sivulla päältä painamalla lukittuva 5Gi lukkopontti ja pitkällä sivulla taitettava 2G lukkopontti.

Mittaa ja merkitse linja keskelle asennettavan tilan lattiaa. Piirrä tuosta keskilinjasta n. 5 cm vasemmalle asennuslinja, jota seuraat koko asennuksen ajan. **(kuva 1)**

Kasaa ensin koko asennussuunnan mittainen yksittäisten lankkujen rivi siten, että pitkän sivun urosponnit ovat seinää päin. Lado ensimmäiset 2 lankkua keskitettynä asennuslinjaan siten, että sisäkulmaksi suhteessa asennuslinjaan tulee 45 °. **(kuva 1)**

Lado ensin täydet lankut ja leikkaa sitten molempiin päihin mittojen mukaan katkaistut laudat. Apuna voit käyttää säädettävää astekulmamittaa. Muista 5-10 mm liikuntavara seinän viereen.

Jatka asennusta asetellen vuorotellen B- ja A-lautoja, ensin täydet lankut ja sitten palat molempiin päihin. Asenna 4 täyttä riviä, mutta älä lukitse päätyjenponteja, asettele ne vain kohdilleen.

(kuva 2) Rivit irrotetaan vielä toisistaan seuraavan vaiheen jälkeen.

Pitkää, suoraa ohjuria tai laseria apuna käyttäen piirrä leikkauslinja lankkuihin. **(kuva 3)**

Irrota lankkurivit varovaisesti toisistaan ja leikkaa lankut piirtämäsi leikkauslinjaa pitkin. **(kuva 4)**
Älä sekoita rivejä keskenään. Merkaa laudat esim. teipin paloilla, jotta niiden takaisin asentaminen on helpompaa.

Asenna oikeaan kokoon leikatut lankut takaisin. **(kuva 5)** Muista 5-10 mm liikuntavara seinän viereen.

Jatka asennusta ohjeen mukaan, ensin täydet lankut ja sitten palat molempiin päihin. Varmista päätypontin lukittuminen napauttamalla kevyesti kumivasaralla. Asennuksen loppuvaiheessa, kun viimeinen täysien lankkujen rivi on asennettu, niin mittaa ja leikkaa säädettävää astekulmamittaa apuna käyttäen lankut tarvittavaan kokoonsa. Asenna lankut rivi kerrallaan, kunnes asennus on valmis.

Patteriputkien tms. aukot tehdään poraamalla vinyyliin n. 1-2 cm putken halkaisijaa suurempi reikä. Pala leikataan viistosti irti lankusta ja se voidaan kiinnittää pohjastaan asennusalustaan esim. mattoteipillä. Putken ympärille jäävä rako peitetään sopivalla peitelevyllä.

Oven karmit voi tarvittaessa lyhentää asettamalla lankun pala karmin viereen ja leikkaamalla sen pinnan suuntaisesti pala pois karmista. Lankun voi myös sovittaa karmin muotoihin ja täyttää rako siihen tarkoitukseen soveltuvalla elastisella massalla.

Viimeistely

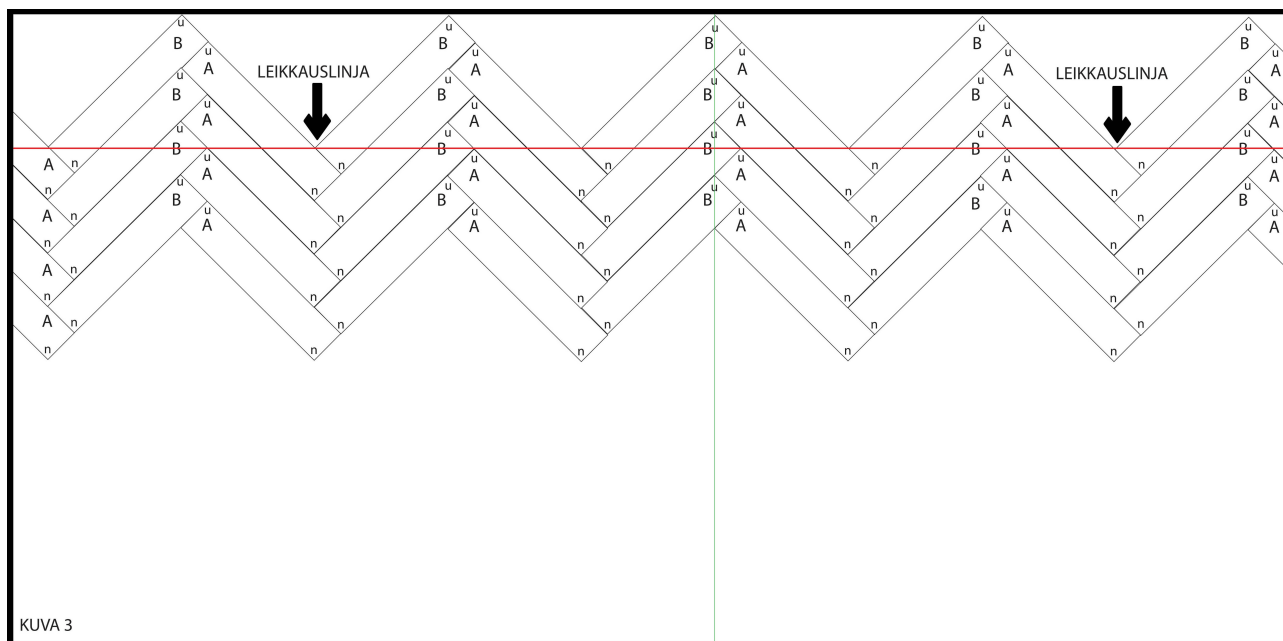
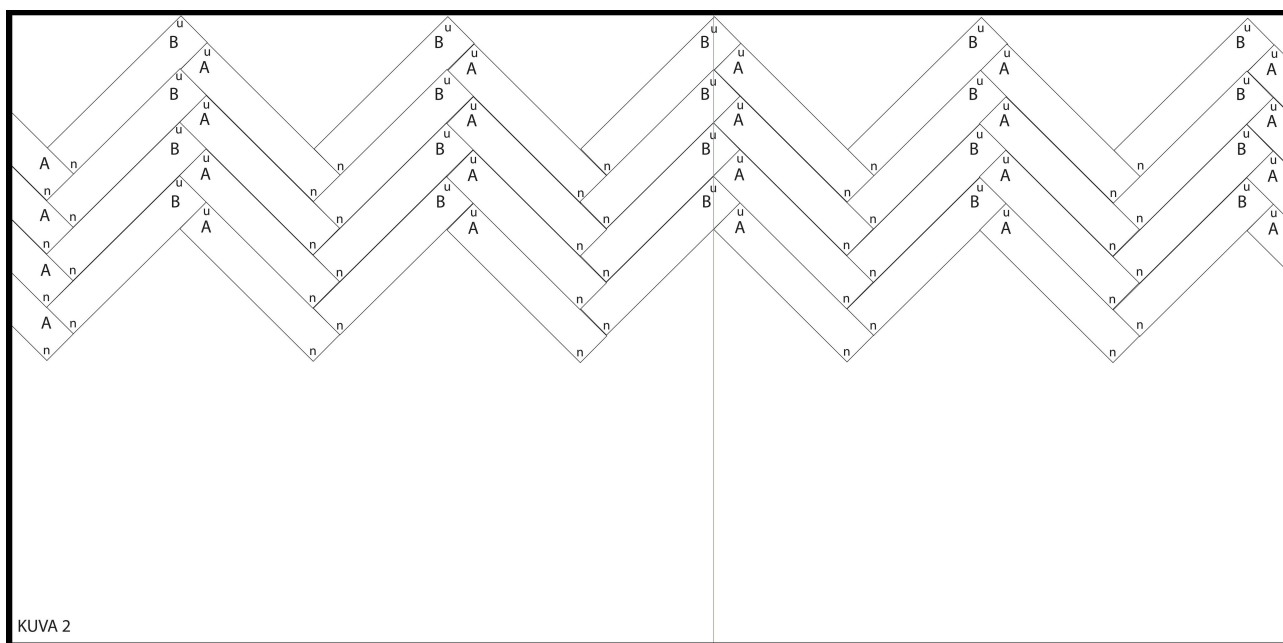
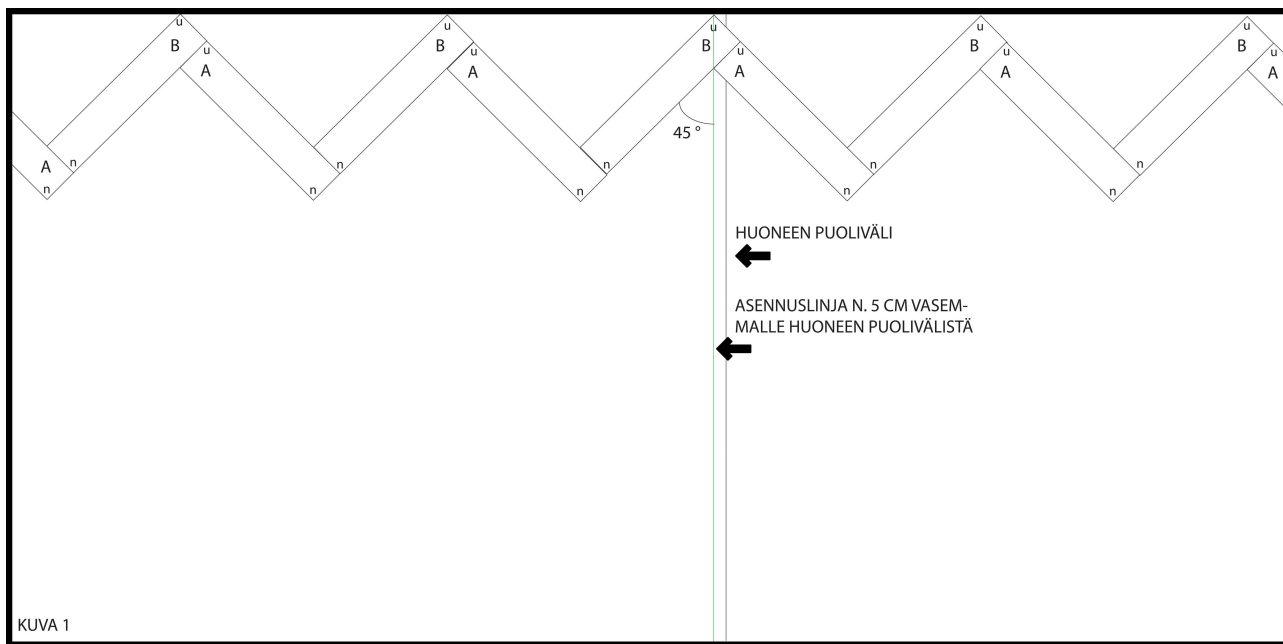
Voit kävellä asennetun lattiapinnan päällä välittömästi ja asentaa tarvittavat listat. Listoja ei saa kiinnittää vinyylilankkuun siten, että ne estävät asennetun alueen vapaan elämisen. Mikäli asennetulle alueelle jää pieniä rakoja, mihin ei voi asentaa listaa voi ne täyttää tarkoitukseen soveltuvalla elastisella massalla. Mahdolliset kynnykset, peitelistat, kiskot, ovenkarmit yms. on asennettava siten, etteivät ne estä vinyylin elämistä.

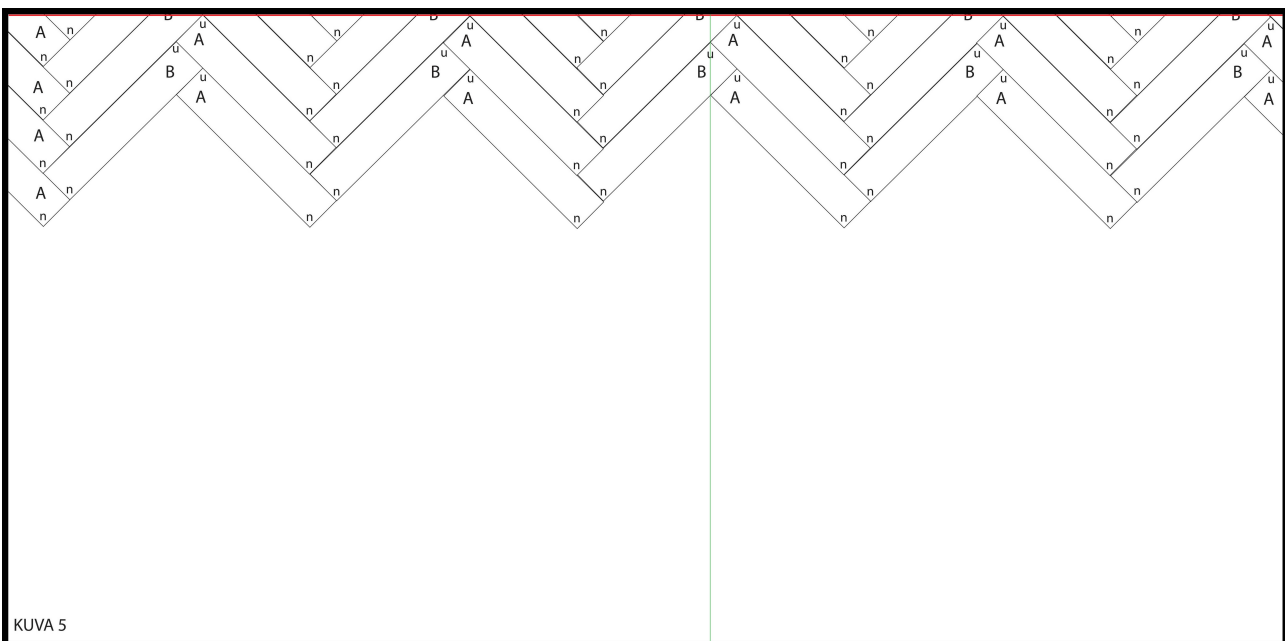
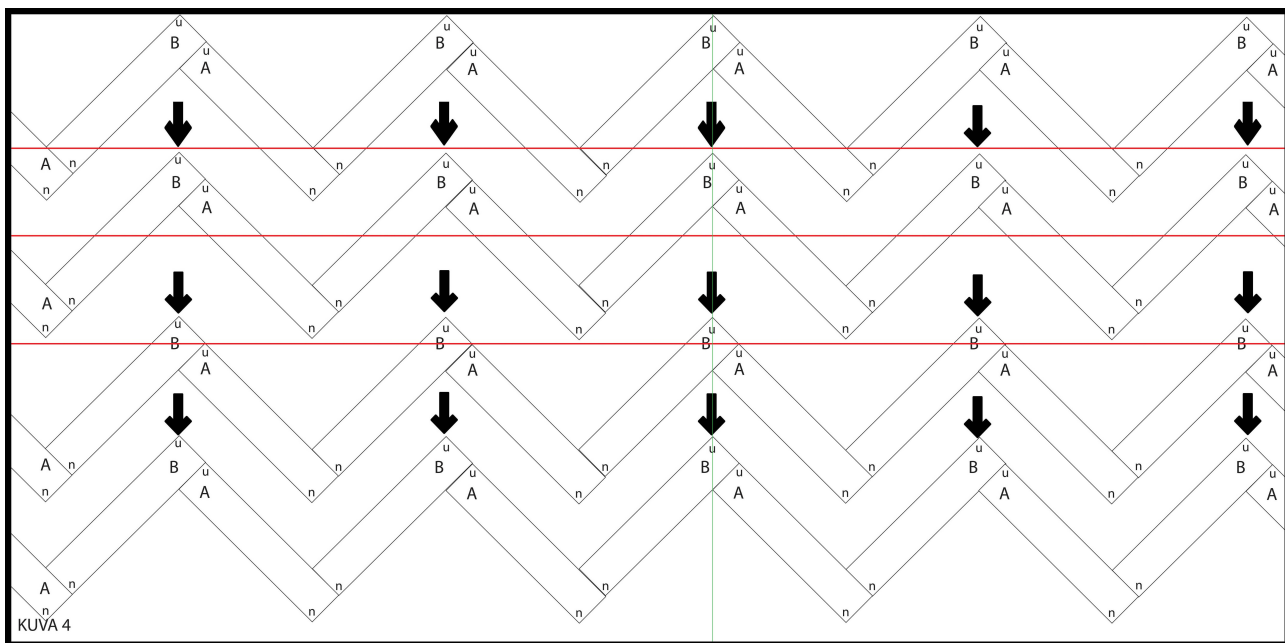
Hoito

Asennuksen jälkeen vinyylilankut puhdistetaan poistamalla irtonaiset roskat ja pinta pestään kostealla puhdistusliinalla. Pesuaineena voidaan käyttää polyuretaanille sopivaa, mietoa puhdistusainetta ja se tulee aina laimentaa ko. tuotteen ohjeen mukaisesti. Pesuaine ei saa sisältää saippuaa tai muuta vastaavaa ainesosaa, joka jättää lattian pintaan kalvon sillä sen seurauksena lattiassa voi herkästi näkyä normaalia enemmän jälkiä.

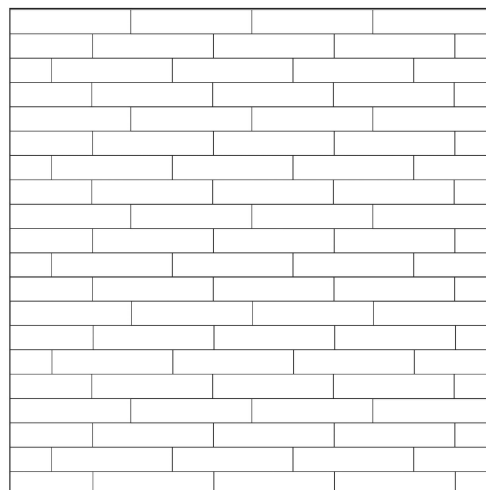
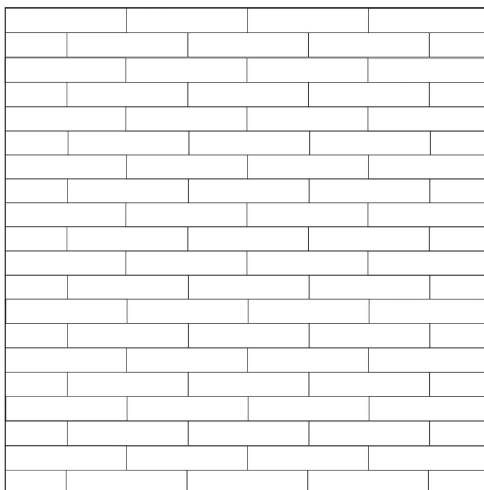
Liuottimien, lääkkeiden, desinfiointiaineiden, hiusvärien, tervan, rasvan, öljyn, mustekynän musteen tms. aiheuttamat tahrat tulee poistaa välittömästi, jotta vältetään pysyviä värjäyksiä. Edellä mainittuja tuotteita käsiteltäessä lattia tulee suojata asianmukaisesti.

Kaikkien kalustejalkojen alla tulee olla asianmukaiset huopa/mohairsuojat mahdollisten naarmujen, painaumien ja värjäyksen estämiseksi. Kalustepyörien alla tulee käyttää tarkoituksen mukaista suojakalvoa. Sisäntuloissa sekä kovan käyttökuormituksen alueilla, kuten kassa-/palvelulinjastojen kohdalla on käytettävä ovi-/suojamattoja. Matoilla tulee myös estää hiekan ja hiekoitus- hiekan kulkeutuminen lattialle. Huomioithan että kumi voi aiheuttaa vinyyliin pysyviä värjäytymiä.





Vaihtoehtoisia asennuskuvioita :



Mikäli ponteista puuttuu A- ja B-merkinnät, tunnistat laudat toisistaan seuraavasti:

