

asennusohjeet

FI

Kiitos, että olet valinnut tuotteemme! Jos asennat uuden lattian huolellisesti ja pidät siitä huolta, se näyttää vuosien ajan täydelliseltä. Parquetvinyl Dryback -lankut soveltuvat asuintalojen sekä liikerakennusten sisätiloihin. Lue kaikki ohjeet ennen lattian asentamista. Väärin asennettu lattia mitätöi takuun. Jos sinulla on konkreettisia kysymyksiä, katso usein kysytyt kysymykset verkkosivustoltamme osoitteesta www.parquetvinyl.com.

VARASTOINTI JA KULJETUS

Pakkauksia ei koskaan saa varastoida pystyasennossa tai kosteassa, pölyisessä paikassa. Älä altista pakkauksia äärimmäisille lämpötiloille (alle 2 °C tai yli 28 °C) myöskään varastoinnin aikana. Kuljeta pakkaukset aina vaakatasossa, älä koskaan pystyasennossa.

ENNEN ASENNUSTA

Silmämääräinen tarkastus ja eränumeroiden tarkistaminen

Tarkista, että pakkauksen sisältämä tuote on oikea ja kaikissa paketeissa on sama eränumero. Mikäli pakkauksen paketeissa on eri eränumeroita, käytä eri pakkausten lankkuja sekaisin värierojen minimoimiseksi.

ÄLÄ asenna tuotetta, jos siinä on näkyviä vikoja. Tuote on valmistettu korkeiden laatuvaatimusten mukaisesti. Asentajan vastuulla on tarkastaa jokaisen pakkauksen sisältämät tuotteet vikojen varalta ennen tuotteen asentamista. Jos havaitset vikoja, lopeta asentaminen välittömästi ja ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään. Valmistaja ei ole vastuussa tuotteista, jotka on asennettu näkyvistä vioista huolimatta.

Soveltuvuus

Parquetvinyl Dryback voidaan asentaa asianmukaisesti esivalmistellun betonin, sementtitasoitteen, anhydriittitasoitteen, puun, multiplex-levyjen, lastulevyjen ja keramiikkalaattojen päälle.

Vinyylilankut ovat yhteensopivia tavallisten, vesipohjaisten matalalämpöisten lattialämmitys-/jäähdytysjärjestelmien kanssa. Lattian pintalämpötila ei saa olla yli 28 °C.

Lattiaa ei saa asentaa tiloihin, jotka ovat jatkuvasti kosteita (esimerkiksi saunaan tai uima-aldaiden lähelle). Lattia soveltuu asennettavaksi vain sisätiloihin, sitä ei siis saa asentaa myöskään katettuihin ulkotiloihin.

Lattiaa voidaan käyttää kaikkialla sisätiloissa 15 - 35 °C:n lämpötiloissa. Nopeita ja äärimmäisiä lämpötilan vaihteluita on vältettävä. Jos lattia kuitenkin asennetaan tiloihin, joissa esiintyy suuria lämpötilan vaihteluita (esim. suurikokoiset ikkunat, joihin aurinko paistaa suoraan), asennuksessa on käytettävä erikoisliimaa.

Alustaan liittyvät vaatimukset

Alustan ominaisuuksien tulisi olla tiedossa, jotta pystytään arvioimaan, täyttääkö alusta kosteuspitoisuutta, puristus- ja vetolujuutta koskevat vaatimukset ja onko se pohjustettava tai tasoitettava tai onko se käsiteltävä kosteussulkuaineella. Ota epäselvässä tapauksessa yhteyttä lattian alusrakenteen toimittajaan tai sen asennuksesta vastuussa olevaan henkilöön/yritykseen.

Asennuksen on vastattava kansallista lainsäädäntöä ja teknisiä standardeja.

Alustan valmistelu

Alustan oikea valmistelu on sujuvan asennuksen ja erinomaisen pinnan perusedellytys. Valmis lattiapäällyste näyttää viime kädessä vain niin hyvältä kuin alusta, jonka päälle se asennetaan. Kaikki epätasaisuudet aluslattiassa on korjattava, muuten asennuksen jälkeen ilmenee läpilyöntiä (telegraphing). Siksi aluslattia on valmistettava äärimmäisen tarkasti.

Tarkasta alusta huolellisesti. Sen tulee olla sileä, puhdas, kuiva ja vakaa eikä siinä saa olla painautumisen merkkejä. 1

- Varmista, että lattian alusrakenne on täysin tasainen. Kaikki 1 mm syvemmät ja 4 mm leveämmät saumat, kolot, syvät uurteet ja muut epätasaiset kohdat lattian alusrakenteessa on täytettävä sementtipohjaisilla korjaus- ja tasoitusmateriaaleilla.
- Alusrakenteessa olevia liikuntasauvoja ei saa täyttää. Ne on säilytettävä valmiissa lattiapäällysteessä.
- Epätasaiset, yli 2 mm:n kokoiset kohdat yhden metrin matkalla on tasoitettava. Poista epätasaiset kohdat alustasta hiomalla tai kaapimalla. Sama koskee yli 1 mm:n kokoisia epätasaisia kohtia 20 cm:n matkalla. Käytä soveltuvaa tasoitusmateriaalia ja tarkista liiman valmistajalta, tarvitaanko pohjustusta tai tiivistämistä.
- Alusta ei saa sisältää liikaa kosteutta tai emäksisiä jäämiä. Poista lika, maali, lakka, vaha, öljy, liuottimet, kaikki vieraat aineet ja kontaminaation merkit.
- Älä käytä alustan valmistamiseen maaöljyä, liuottimia tai sitrusöljyjä sisältäviä tuotteita, koska ne heikentävät liimajärjestelmän sidoslujuutta. Vanhat liimajäämät on poistettava mekaanisesti.

Valmisteluun tarvittavia materiaaleja on käytettävä valmistajan suositusten mukaisesti ja kestäviä lattiapäällysteitä koskevia kansallisia standardeja on noudatettava.

asennusohjeet

FI

Jos Parquetvinyl Dryback -lankut asennetaan puisen lattian alusrakenteen päälle, poista ensin mahdollinen lattiapäällyste. Rakenteessa ei saa olla merkkejä sienikasvustosta tai tuholaisista. Varmista, että pinta on tasainen ja naulaa kiinni kaikki irralliset osat eurooppalaisen normin mukaisesti. Käytä tasoitusmateriaalia tai asenna korkeuden kompensointilevy, jotta alustasta tulee täydellinen. Puusta valmistettujen alustan levyjen on oltava vakaita, sileitä ja kokonaan hiekkapuhallettuja/tasoitettuja siten, että syyt tai pintarakenne ei erotu. Älä sen vuoksi asenna lattiaa käsittelemättömien lastulevyjen, OSB-levyjen, multiplex-levyjen tai kuitulevyjen päälle.

Lattian alusrakenteen kosteuspitoisuus 2

Kosteuspitoisuuden on vastattava joustavien lattianpäällysteiden asennukselle asetettuja paikallisia tai kansallisia standardeja.

- Sementtitasoite ilman lattialämmitystä: < 2,0 % CM
- Sementtitasoite lattialämmityksen kanssa: < 1,8 % CM
- Anhydriittitasoite ilman lattialämmitystä: < 0,5 % CM
- Anhydriittitasoite lattialämmityksen kanssa: < 0,3 % CM

Tasoitteessa on oltava höyrysulku. Jos sitä ei ole integroitu rakenteeseen, tasoitteen päälle on kaadettava paikan päällä nestemäinen höyrysulku. Sen suorittamistapa on sementtipohjan valajan vastuulla ja siinä on noudatettava kansallisia standardeja ja valmistajan ohjeita.

Asennuksen aloittaminen on mahdollista vasta, kun sementtipohjan valaja on hyväksynyt lattian alusrakenteen.

Mukauttaminen lämpötilaan 3

Anna vinyylilankujen tasaantua lämpötilaan huoneessa, jonne ne asennetaan, tai tilassa, joka täyttää samat vaatimukset: vähintään 48 tuntia ennen asennusta 20 - 25 °C:n lämpötilassa ja lattian 15 °C:n lämpötilassa. Levitä pakkaukset lattian alusrakenteen päälle loitolle lämmityksestä tai jäädytyksestä ja ikkunoista, joihin aurinko paistaa suoraan, jotta lattiapäällyste voi tasaantua huoneen lämpötilaan vähitellen. Älä aseta enempää kuin 3 pakkausta päällekkäin.

Nämä ovat ihanteelliset olosuhteet myös asennuksen aikana ja sen jälkeen. Asennus ei ole niin helppoa alhaisissa lämpötiloissa: Lankut ovat vähemmän joustavia ja niiden leikkaaminen on hankalampaa. Korkeammissa lämpötiloissa lankut ovat tosin joustavampia, mutta riskinä on, että ne kutistuvat asennuksen jälkeen ja muodostuu rakoja.

ASENNUKSEN ALOITTAMINEN

Lämpötilaan tasaannuttamisprosessin olosuhteet ovat ihanteelliset myös asennuksen aikana ja sen jälkeen. Anna huoneen lämpötilan olla 20 - 25 °C ja lattian alusrakenteen lämpötilan 15 °C myös 72 tunnin ajan asennuksen päätyttyä.

Lattialämmitys ja -jäähdytys

Vinyylilankut voidaan asentaa tavallisella lattialämmitys- tai lattijäähdytysjärjestelmällä (ts. upotettu vähintään 40 mm: tasoitteeseen, vesipohjainen, alhainen lämpötila) varustettujen lattioiden päälle.

Kytke järjestelmä pois päältä 24 tuntia ennen asennusta. Voit kytkeä järjestelmän takaisin päälle, kun asennuksesta on kulunut 72 tuntia, ja lisätä lämpötilaa 5 °C:n askelin 24 tunnin välein, kunnes haluttu lämpötila (pintalämpötila enintään 28 °C) on saavutettu. Jos kytket järjestelmän päälle välittömästi täydellä teholla, suuri lämmön kehittyminen voi vaurioittaa lattiaa ja/tai liimaa.

Lattian jäähdytysjärjestelmä on varustettava ohjaus- ja turvajärjestelmällä, joka estää lämpötilan laskeutumisen kastepisteen alapuolelle. Tässä lämpötilassa lattian alarakenteen ja vinyylilattian väliin muodostuu kondensaatiota.

Kastepisteen lämpötila ei ole kiinteä arvo vaan riippuu huoneen lämpötilasta ja kosteudesta. Nyrkkisääntönä kastepiste on 18 °C normaalissa kosteudessa (50-60 %) ja 20-22 °C:n huoneen lämpötilassa. Hyvin korkeassa kosteudessa kastepiste on jopa 22 °C. Älä sen vuoksi missään tapauksessa käytä lattijäähdytysjärjestelmää huoneen aktiiviseen jäähdyttämiseen asettamalla lämpötilan hyvin alhaiseksi!

Lattialämmitys on asennettava toimittajan ohjeiden ja yleisesti voimassa olevien sääntöjen ja säädösten mukaisesti. Pyydä lisätietoja lämmitys- tai jäähdytysjärjestelmän valmistajalta tai asentajalta.

asennusohjeet

FI

ASENNUS

TÄRKEÄÄ: Optimaalisen kiinnittymisen takia asuintiloissa suositellaan käytettävän vedenkestävää, kovaa akryyliiimaa ja liikerakennuksissa kaksikomponenttista POLYURETAANI- tai EPOKSILIIMAA. Suorita aina liimauskoe määrittääksesi liiman yhteensopivuuden alustan kanssa. Jos liimaus ei ole riittävän kestävä, kiinnittymistä voidaan parantaa käyttämällä pohjustetta.

Työkalut

- mittanauha/taittomitta
- liitulanka tai laser
- liima ja soveltuva hammastettu lasta
- kostea kangas liimajäämien poistamiseen (vesipohjaisille liimoille)
- suorakulma
- veitset: katkoteräveitsi ja mattoveitsi
- telat: raskas tela, joka painaa ainakin 50 kg, käsitela vaikeasti saavutettavia kohtia varten

Määritä ensin asennusuunta.

Merkitse sitten liitulangan tai laserin avulla huoneen keskelle suora viiva. Ensimmäinen viiva kulkee samansuuntaisesti asennussuunnan kanssa, joten ensimmäinen "kalanruoto" on täsmälleen huoneen keskellä. **4**

Merkitse sitten kaksi viivaa 45 asteen kulmaan oikealle ja vasemmalle keskiakselista seinään, josta haluat aloittaa. **5** Aseta sitten kaksi ensimmäistä lankkua paikoilleen (liimaamatta niitä), jotta voit määrittää liimattavan alueen. Piirrä jälleen kaksi viivaa, joiden leveys vastaa kalanruotolankun leveyttä, samansuuntaisesti keskiakselin kanssa. Aseta vielä muutama rivi kiinnittämättä, jotta voit määrittää aloituskohdan huoneen keskellä. **6**

Levitä nyt liima tälle alueelle. Huomioi liiman avoin aika ja käsittelyaika. Pidä liiman levittämisen yhteydessä mielessä valmistajan määrittämä käsittelyaika. **7**

Asenna nyt ensimmäiset lankut huoneen keskellä täsmälleen 45 kulmaan ja täsmälleen 90 kulmaan toisiinsa nähden. Etene itsestäsi pois päin. Paina lankut liimaan hyvin käsitelan avulla. **8** Poista sitten ylimääräinen liima paikoitetun kalanruodon vasemmalta ja oikealta puolelta. Kun ensimmäinen kalanruoto on valmis, paina sitä painavalla telalla.

Käytä ensimmäistä kalanruotoa vertailukohtana ja aloita uuden alueen asentaminen. Aseta toinen lankku määrittääksesi liimattava alueen leveyden ja aloita sitten asentaminen toiseen suuntaan eli itseäsi kohti. Varmista, että uudet rivit muodostavat edelleen täydellisen oikean kulman aikaisemmin asetettujen lankkujen kanssa. **9**

Asenna ensin vain kokonaiset lankut, jotta ei joudu leikkaamaan lankkuja. Aseta leikattavat kappaleet syrjään. Ne leikataan sopivaan kokoon lopuksi. Leikkaaminen on helppoa katkoteräveitsellä. Lankun/laatan kuviopinnan on oltava suunnattu leikattaessa ylöspäin. Lopeta rivi leikkaamalla kappale oikeaan kokoaan siten, että se sopii hyvin seinää vasten. Saumaväliä ei tarvita.

Paina jokainen lankku välittömästi paikoilleen käsitelan avulla ja käytä sitten painavaa telaa koko osion painamiseen. Poista ylimääräinen liima kostealla kankaalla (puhdas vesi, ei puhdistusainetta). **10**

Tiivistä lattian ja seinän välinen sauma joustavalla silikonilla tai peitä se jalkalistoilla.

Puhdista lattia harjalla tai pölynimurilla asennuksen jälkeen.

Lattialle ei saa asettaa raskaita tavaroita ensimmäisen 72 tunnin aikana vaan lattian ja liiman on annettava vakautua tasaisessa 20 - 25 °C:n lämpötilassa. 72 tunnin kuluttua liima on kuivunut sen verran, että ensimmäinen puhdistaminen vedellä on mahdollista. **11**

Lattia on mahdollista asentaa myös kaksoiskalanruotokuvioiksi. Tässä tapauksessa käytetään samaan tekniikkaa; erona on ainoastaan se, että ensin asetetaan kaksi "vasemman käden" lankkua ja kalanruoto muodostetaan sitten kahdella "oikean käden" lankulla.

Lattia voidaan asentaa myös "neliömuotoon". Tässä tapauksessa aloitetaan jälleen määrittämällä huoneen keskikohta. Peitä keskikohdasta liimalla alue, joka on 65x65 cm ja johon ensimmäinen viiden lankun neliö asennetaan. Sen jälkeen voit jatkaa seuraavien neliöiden asentamista vasemmalta oikealle tai ylhäältä alas. Huolehdi siitä, että työskentelet suuntaan, jossa et joudu kävelemään juuri asennetun lattian päällä.

HUOLTO

Hyvä huolto pidentää lattian käyttöikää. Hoitotoimenpiteiden tiheys riippuu käytön intensiteetistä, lattian väristä ja viimeistelyn tyypistä.

Ennaltaehkäisevä hoito

- Käytä sisäänkäyntien kohdalla kynnyksmattoja estääksesi pölyn tai lian pääsemisen sisälle. Siten voidaan ehkäistä naarmuuntumista ja likajälkien muodostumista.
- Mattojen suhteen on mainittava kaksi seuraavaa seikkaa:
 - UV-valosta aiheutuvat värimuutokset ovat vääjäämättömiä. Kynnysmatoilla tai matoilla jatkuvasti peitettyjen lattioiden väri ei muutu, mutta niiden ympärillä olevien alueiden väri epäilemättä muuttuu. Verhot ja kaihtimet voivat vähentää valon vaikutusta.
 - Älä koskaan käytä kynnyksmattoja, joissa on kumi- tai lateksitausta. Pehmentimien irtoaminen aiheuttaa läikkiä, jotka eivät ole ehkäistävissä. Tämä koskee myös kaikki muovista valmistetuilla jaloilla varustettuja huonekaluja.
- Älä vedä painavia tavaroita tai huonekaluja lattian ylitse. Kuljeta ne nostamalla.
- Kiinteät hiukkaset kannattaa poistaa imuroimalla. Jos pyyhit lattian, älä kaada lattialle suuria määriä vettä.
- Poista nesteroiskeet ja ruoan jäämät mahdollisimman nopeasti. Tahroja ei voi välttää, mutta yleensä ne voidaan poistaa helposti. Käytä siihen ensin puhtaalla vedellä kostutettua rättiä. Jos tämä ei ole mahdollista, käytä PVC-lattioille tarkoitettua pH-neutraalia puhdistusainetta. Vältä kemiallisten ja/tai syövyttävien tuotteiden käyttöä.
- Lattia voi näyttää kiillottomalta tai naarmuuntuneelta pitemmän ajan päästä, riippuen myös siitä, miten paljon lattialla on kävelty ja miten paljon siinä on likaa. Siinä tapauksessa voit käyttää vinyylilattioille tarkoitettua päivitystuotetta (ota yhteyttä tekniseen osastoon saadaksesi lisätietoja). Se peittää pienemmät naarmut ja uudistaa lattian.

asennusohjeet

FI

