

UPOFLOOR SEINÄPÄÄLLYSTEET MÄRKÄTILOISSA: TELON JA PISARA

Kiinnitysalustan on oltava kiinteä, liikkumaton, kuiva, tasainen ja pölytön. Siinä ei saa olla aineosia, jotka mahdollisesti vaikuttavat haitallisesti kiinnitysliimaan ja/tai päällysteeseen. Tarvittaessa alustan kosteus mitataan. Maalatuilla pinnoilla on varmistettava, ettei kiinnitysliima/päällyste reagoi maalin kanssa.

Kiinnitysalustaksi soveltuvat parhaiten kiviaineiset pinnat. Rakennuslevyjä käytettäessä on varmistettava niiden kosteudenkestävyydestä ja huomioitava käytettävän materiaalin vaatima pohjustuskäsittely sekä nurkissa riittävä liikkumatila. Noudata levyvalmistajan ohjeita. Huokoiset tai pinnaltaan heikot alustat voidaan joissakin tapauksissa tiivistää sivelemällä pinta pohjustusaineella. Kipsilevyjä ei tarvitse pohjustaa muovipinnoitteen alla. Epätasaisuudet silotetaan kosteisiin tiloihin tarkoitetulla seinätasoitteella (rakennuslevyt hiotaan tasaisiksi) (kuva 1).

Seinien ulkokulmissa on hyvä käyttää ns. kynäpyöröstystä kiinnitystyön helpottamiseksi. Asennustyössä tarkistetaan, että päällysterullat ovat samasta valmistuserästä. **Mikäli päällysteissä havaitaan virheitä, niitä ei saa asentaa.** Virheestä on ilmoitettava joko tavaran myyjälle tai valmistajalle. Kiinnityksen jälkeisiä tämän luonteisia valituksia ei huomioida.

Materiaalien, alustan ja kiinnityslämpötilan on oltava vähintään +18 °C. Tarvikkeet on varastoitava tässä lämpötilassa.

Vuodat leikataan yhdestä rullasta kerrallaan huonekorkeuden mukaan huomioiden mahdollinen raportti-(kuvio-)sovitusvara sekä 50–100 mm:n leikkausvara. Huomioitava on myös, että seinänpäällyste limitetään lattianpäällysteen kanssa 30–50 mm (kuva 2).

Päällystystyötä aloitettaessa piirretään seinään pystysuora aloituslinja. Seinänpäällyste liimataan kokopintallimauksena. Liima levitetään lastalla. Liimakerroksen on oltava tasainen (kuva 3).

Vuodat hierretään hierrinlastalla voimakkaasti liimapinnalle, työskennellen ylhäältä alaspäin ja keskeltä reunoille. Ilmaa ei saa jäädä alustan ja päällysteen väliin. Hierrinlastassa ei saa olla teräviä särmiä (kuva 4).

Saumaus on paras tehdä asettaen vuodat 10–20 mm limittäin. Tarkka sauma leikataan viivainta apuna käyttäen molempien vuotien läpi. Seinällä leikattaessa on varottava vahingoittamasta alustaa (esim. kipsilevy). Saumasta pursunut liima poistetaan välittömästi kostealla rievulla. Saumaan tehdään ura käyttäen urajyrsintä tai –veistä.

UPOFLOOR®



Kuva 1

Seinän kiinnityspinta viimeistellään huolellisesti.



Kuva 2

Päällyste mitoitetaan huonekorkeuden mukaan.



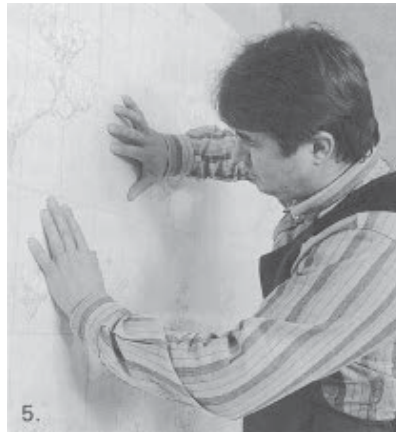
Kuva 3

Liima levitetään tasaiseksi kerrokseksi.



Kuva 4

Hierretään pehmustetulla lastalla keskeltä reunoihin päin.



Kuva 5

Tarkistetaan, että vuodat ovat paikoillaan.



Kuva 6

Kaikki saumat hitsataan tai limiliitoksissa tiivistetään juotosaineella.

Sauma tiivistetään muovisella hitsauslangalla kuumailmahitsauslaitteen avulla. Käyttämällä sopivaa hitsausnopeutta ja -lämpötilaa saadaan saumalle vaadittava lujuus. Liian korkeata lämpötilaa käytettäessä päällyste saattaa vahingoittua. Hitsausta ei saa suorittaa liimauksen ollessa tuore, vaan se on hitsattava aikaisintaan 24 h liimauksen jälkeen. Saumanauhan leikkaus päällysteen tasoon suoritetaan vasta, kun hitsausauma on täysin jäähtynyt.

Pisara -seinäpäällysteelle voidaan käyttää myös limisaumausta, tällöin limityksen on oltava 20–30 mm ja liimaus on tehtävä huolellisesti. Saumasta pursunut liima poistetaan kostealla rievulla ja liimauksen kuivuttua reuna tiivistetään juotosaineella. **Märkätiloissa kaikki saumat on aina tiivistettävä.**

Mikäli kulmat eivät ole täysin suorat, voidaan päällyste asentaa siten, että vuota viedään 20–30 mm kulman yli ja leikataan ylimääräinen osa vuodasta pois. Seuraava vuota, tai mikäli kuviosovitus niin vaatii, edellisen vuodan jäljelle jäänyt osa, liimataan

UPOFLOOR®

pystysuorasti kulmasta lähtien limittäin halkaistun vuodan kanssa. Saumasta mahdollisesti pursunut liima poistetaan välittömästi kostealla rievulla. **Limityksen reuna, samoin kuin kaikki muutkin saumat, tiivistetään aina märkätiloissa tarkoitukseen soveltuvalla juotosaineella** (kuva 6). Käyttöohjetta on tarkoin noudatettava. Työn ajaksi lattia on suojattava. Saumaustyössä on noudatettava erityistä huolellisuutta.

Seinänpäällysteiden saumat pyritään sijoittamaan vähiten rasitetuille kohdille. Samoin on vältettävä niiden tekoa alustan saumojen kohdalle tai välittömään läheisyyteen. Puskusaumoja ei saa tehdä nurkkiin.

Mahdolliset putkiläpimenojen ja alustaan kiinnitettyjen kalusteiden tiivistykset suoritetaan joko tarkoitukseen soveltuvilla holkeilla tai renkailla tai käyttäen esim. itsekovettuvaa väritöntä tiivistyspastaa/liimamassaa. Märkätiloissa on lattian ja seinänpäällysteen limityksen alusta tasoitettava.

Huomioi myös vaakalimityksen reunantiivistys tahnamaisella juotosaineella (kuva 7).

Kuva 7

Seinänpäällyste asetetaan muutaman sentin matkalta lattianpäällysteen päälle. Siisti lopputulos saadaan kun yhtymäkohta tasoitetaan massalla ennen seinänpäällysteen kiinnittämistä. Tahnamainen juotosaine estää kosteuden tunkeutumisen limityksen liimasaumaan.

