



Estrad Wall

Seinäpäällyste

Asennusohje

ASENNUSOHJE

1 Edellytykset

1.1 Alustan on oltava puhdas, tasainen ja kuiva eikä siinä saa olla halkeamia. Maali-, öljy- jne. Liima-tahrat poistetaan.

1.2 Betonialustan suhteellinen kosteus saa olla korkeintaan 85% RH. Puupohjaisen levyalustan kosteuden tulisi olla noin 8% (mikä vastaa 40%: n suhteellista kosteutta lämpötilassa + 20 °C), jotta rakennetta kuormittavilta mittamuutoksilta välttyttäisiin.

1.3 Alusrakenteen on täytettävä hyväksytyt toleranssit suoruuksien ja tasaisuuksien suhteen. Kulmien pyöristysten oltava soveltuvia päällystemateriaalille.

1.4 Kylpyammeen tai suihkuhanan liittämisen lisäksi suihkussa tai kylpyammeessa ei saa olla putken läpivientejä. Putket on kiinnitettävä siten, että putken ja seinän välillä ei voi tapahtua liikettä. Putket on asennettava kohtisuoraan seinää vasten ja putkien putken pinnan (ulkoreunojen) välissä on oltava riittävästi tilaa maton kiinnittämiseksi tiiviisti putkien ympärille.

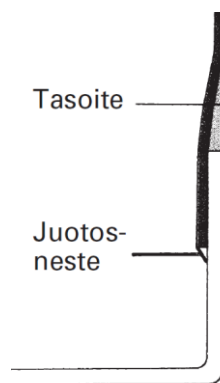
1.5 Jos suihkussa tai kylvyssä on muita putken läpivientityyppejä, se tarkoittaa poikkeamaa eikä se ole yleisen asennustavan mukainen. Poikkeamat on sovittava selvästi.

2 Valmistelut

2.1 Täytössä on käytettävä soveltuvaa kosteudenkestävää kittiä.

HUOM! Kaksikomponenttista polyesterikittiä käytettäessä värimuutoksia voi tapahtua väärän ja / tai riittämätön sekoituksen vuoksi.

2.2 Seinälle nostetun lattiamaton yläreuna on täytettävä ja viimeisteltävä hiomalla tämä kiilamainen tasoite tasaiseksi. Tämä on tehtävä ennen seinäpäällysteen asentamista. Katso kuva



2.3 Pöly ja irtahiukkaset poistetaan huolellisesti.

2.4 Voimakkaasti imevät pinnat voidaan pohjustaa.

2.5 Alusta

2.5.1 Eriväriset pohjamateriaalit voidaan maalata valkoisella pohjamaalilla jotta varmistetaan, että pohjan värierot eivät tule näkymään haasteellisimmassakaan valaistuksessa.

2.5.2 Asennusta olemassa olevan muovipäällysteen päälle ei saa tehdä. Vanhat kosteuseristeet ja seinäpäällysteet poistetaan.

2.5.3 Edellyttäen, että vanhalla maalilla on hyvä tarttuvuus alustaan ja että alustan on oltava riittävän tasainen, asennus voidaan tehdä aikaisemmin maalatuille alustoille. Pesu ja maton hionta ovat välttämättömiä.

2.6 Käytä merkinnössä vain lyijykynää. Huomioi, että kaikki merkinnät, jotka tehty muilla merkintävälineillä on voivat aiheuttaa värimuutoksia migratoitumalla.

2.7 Varmista, että materiaalin valmistus-/sarjanumero vastaa toisiaan, jos käytetään usean rullan materiaalia. Rullat on asennettava numerojärjestyksessä.

2.8 Ennen asennusta sekä materiaaleille, liimoille että substraatille on annettava ilmoittua asennuslämpötilaan.

2.9 Rullat säilytetään pystyssä.

V 3 **PYSTYASENNUS**

(Estrad Wall seinäpäällystettä ei ole tarkoitettu vaakaasennukseen sen 1,8 metrin leveyden vuoksi)

V 3.1 Asennuslämpötilan on oltava huoneenlämpöinen vähintään +18°C. Huoneen suhteellisen kosteuden on oltava 30-60 %. Korkeampi kosteus tarkoittaa liimalle pidempiä kuivusaikaa ja rakkulariskiä. Alhaisempi kosteus aiheuttaa liiman nopean kuivumisen, jolloin liiman tarttuvuus heikkenee. Asennusaika riippuu mm. alustan tyypistä, alustan imevyydestä, lämpötilasta ja kosteudesta.

V 3.1.1 Vuotia ei tarvitse kääntää..

V 3.2 Päällysteen asennukseen suositellaan seuraavia lattia- ja seinäliimoja:

Mapei Ultrabond EcoV4SP Kiilto M1000 Eco Bostic Attac Casoproff Universal Casco Aqua Proff UZIN KE 2000 S
--

Asennuksen helpottamiseksi voidaan vuotien yläreunassa käyttää asennusteippiä liukumisen estämiseksi.

Jos haluat käyttää jotain muuta lattia- ja seinäliimaa, noudata liiman toimittajan ohjeita.

V 3.3 Liima levitetään yleensä telalevityksenä. Ahtaissa paikoissa kuten läpivienneissä, putkien läheisyydessä ja kulmissa voidaan käyttää pensseliä tai hienohampaista hammaslastaa.

HUOM! Liuotinpohjaista kloropreenikontaktiliimaa ei saa käyttää värimuutosvaaran vuoksi.

V 3.4 Suositellut liiman levitysmäärät:

imevä alusta n. 4-5 m²/litra

tiivis alusta n. 5-6 m²/litra

V 3.5 Liiman odotus- ja työskentelyaika riippuvat muun muassa alustan tyypistä, pinnan imukapasiteetista, lämpötilasta ja kosteudesta huoneessa.

V 3.6 Hiero soveltuvalla hankaamistyökalulla perusteellisesti niin, että kaikki ilma puristetaan ulos. Työskentele ylös ja alas vuodan pituussuunnassa keskustasta alkaen. Varmista, että hankaamistyökalu ei naarmuta seinäverhoilua.

Kulmat

V 3.7 Tarkista, että viereiset seinät ovat suorat ja linjassa. Jos näin ei ole, tuloksena oleva vinous tulisi korjata asettamalla liitokset sisäkulman / ulkokulman lähelle seuraavasti:

Langalla hitsattava päällyste.

SISÄKULMA

V 3.8 Anna vuodan mennä kulman ohi. Leikkaa sitten pituussuunnassa vuota vähintään 100 mm päähän uudesta seinästä. Tähän tehdään päittäissauma sekä kiinnitetään. Saumat tulee sijoittaa paikkoihin, jotka ovat vähiten alttiina vesisuihkulle.

ULKOKULMA

V 3.9 Sauma sijoitetaan vähintään 100 mm kulmasta.

Seinäateriaalia voidaan lämmittää kuumalla ilmalla, jotta materiaali notkistuu ja se voidaan taittaa pienellä pyörityssäteellä kulmaan.

Saumat

V 3.10 **Saumat pyritään sijoittamaan vähiten rasittuviin kohtiin. Saumojen tekemistä alustan levysaumojen kohdalle tulee välttää.** Kun leikkaat vuotia varmista, ettei pohja vaurioidu. Tämä on erityisen tärkeää, kun alusmateriaalina on kipsilevy.

V 3.11 Tuote on hitsattava lankahitsattuna.

Asenna vuodat puskuun. Hitsauslankaa varten tehdään sopivalla työkalulla 2/3 - 3/4 seinämaton paksuudesta syvä ura. Hitsaa langalla ja säädä nopeutta ja lämpöä niin, että hitsauslanka tarttuu hyvin kiinni, mutta seinämatossa ei tapahdu kiillon muutosta. Tee ensin koehitsaus pienempään kappaleeseen.

Langalla hitsattava päällyste:

V 3.12 Ura ja hitsaus on tehtävä vasta liiman kuivuttua. Yleensä saavutetaan parhaat tulokset ja riittävä tiiviys, kun tämä suoritetaan:

Imevillä pinnoilla aikaisintaan 4 tunnin kuluttua _
Imemättömillä pinnoilla aikaisintaan 12 tunnin kuluttua

Muut

V 3.15 Seinämateriaali on vedettävä muovimaton ylöskäännetystä reunasta noin 30 mm alaspäin ja kiinnitettävä tarkoitukseen tarkoitettulla liimalla. Katso kuva 2.2. On tärkeää, että liimaa laitetaan riittävä määrä ja että päällyste hierotaan huolellisesti kiinni.

V 3.17 Pese liimajäämät välittömästi pois. Käytä puhdasta vettä.

V 3.18 Päällysteen alareuna eli limitetty osuus tiivistetään kylmäjuotosnesteellä Type C

4 Lopputarkastus

4.1 Varmista, että päällysteessä ei ole liimajäämiä ja ettei asennuksen jälkeen ole muodostunut laatupoikkeamia kuten vektejä tai rakkuloita.

Huomautus!

Ennen tilan käyttöä on tärkeää, että liimausten annetaan kuivua ennen kuin päällysteet altistetaan juoksevalle vedelle.

Kuivumisohje

Imemättömillä pinnoilla (koko seinäpinta tai sen osa) tarvitaan noin 7 päivän kuivausaika.

Imevillä pinnoilla, kuten kipsissä, jossa lattiamatto liimataan ylös, riittää noin 2 päivän kuivausaika.