Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Puh. 020 789 5900
www.fescon.fi

LIIMALAASTI FLL



Tuotekuvaus

Liimalaasti FLL on polymeerimodifioitu sementtipohjainen laasti, jonka maksimiraekoko on 0,6 mm.
- Fescoterm ohutrappausjärjestelmän eristelevyjen liimauslaasti
- Ohutrappauselementtien lämmöneristeiden sääsuojaus eli ”limutus”

Käyttökohteet

- Vanhojen asuin-, liike- ja teollisuusrakennusten lisälämmöneristys ja uudisrakennusten lämmöneristys

Tuote on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

Käyttöohjeet

Alusta

Vanha julkisivupinta pestään painepesurilla puhtaaksi hilseilevästä maalista ja irtoliasta. Tarvittaessa hilseilevä maali poistetaan kaapimalla. Alustastaan irronnut rappaus tai vaurioitunut betoni poistetaan ja kolot paikataan.

Sekoitus

Tarkista laastin vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita pakkosekoittajalla tai porakonevispilällä noin 1-2 min. Anna laastin seistä noin 10 min. ja tee lyhyt uusintasekoitus. Uusintasekoituksessa haetaan oikea notkeus lisäämällä lopullinen vesimäärä. Maksimivesimäärää ei kannata lisätä heti alussa. Valmiin laastin työstettävyysaika on noin 4 tuntia.

Työohje

Liimalaasti levitetään kauttaaltaan kiinnitettäviin eristelevyihin kampalastalla. Tämän jälkeen levyt painetaan kiinni alustaan ja tiiviisti toisiaan vasten. Saumoihin ei saa jäädä laastia tai avoimia kohtia. Eristelevyjen saumat tulee olla limittäin eikä risteäviä saumoja saa esiintyä. Lopuksi eristelevyn kiinnitys alustaan varmistetaan polyeteenimuovisilla kiinnitystulpilla, joita tulee olla vähintään 4 kpl/m^2. Kiinnitystulpat asennetaan eristelevyjen kulmiin ja tasaisesti keskialueelle. Kiinnityksen jälkeen julkisivupinnan on oltava tasainen ja eristelevyjen ehjiä.

Jätteenkäsittely

Varastointi ja jätteen käsittely
Katso erillinen varastointi ja hävitysohje https://www.fescon.fi/materiaalipankki

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Puh. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tekniset tiedot

Materiaalimenekki	4 - 5 kg/m^2 / kerros
Vedentarve	6,0 - 6,5 l / 25 kg
Valmista massaa	13-14 l / 25 kg säkki
Olomuoto	Jauhe
Väri	Harmaa
Maksimiraekoko	0,6 mm
Pakkauskoko	25 kg
Varastointi	Kuivassa paikassa n. 1 vuosi
Käyttölämpötila	-10°C...+25°C
Työstettävyysaika	4 h
Tartuntalujuus	> 1,0 MPa (FP=B)
Lämmönjohtavuus	≤ 0,71 W/mK
GWP A1-A3	0,32
GWP-arvon yksikkö	kg CO2e/kg
GWP-arvon laskentatapa	Geneerinen

Vastuunrajaus, tuotteen käyttöön liittyvät huomiot ja rajoitukset: Tutustu Fescon Oy:n yleisiin toimitusehtoihin ja tuotteeseen liittyviin suunnittelu- sekä työohjeisiin.