

2010-05-26



FESCON LAATTASAUMALAASTI

Fescon Laattasaumalaasti on sementtiseideaineinen kuivalaasti, max raekoko on 0,3 mm.
Sertifikaatti nro VTT-C-870-06

Tuoteominaisuudet

- Helppokäyttöinen
- Hyvät työstettävyysominaisuudet
- Hyvä tartunta ja tiiveys
- M1 luokitus

Käyttöalue

- Kaakeli-, klinkkeri-, mosaiikki- ja muiden keraamisten laattojen saumaus sisällä ja ulkona.
- Saumaleveys 2-6 mm

Alustan esikäsittely

- Pinnan tulee olla puhdas, ehjä, pölytön, tasainen ja laattojen lujasti kiinni alustassa

Sekoitus

- Tarkasta laastin vedentarve säkistä
- Sekoita tasaiseksi massaksi pakkosekoittajalla tai porakonevispilällä n. 1-2 min
- Anna laastin seistä n. 10 min ja tee lyhyt uusintasekoitus, uusintasekoituksella haetaan oikea laastin notkeus lisäämällä lopullinen vesimäärä, maksimivesimäärää ei kannata lisätä heti alussa

Saumaus

- Tarkista, että laatoituslaasti ei ulotu yli laattasaumojen puoliväli, tarvittaessa poista ylimääräinen laasti sopivalla työmenetelmällä.
- Saumalaasti levitetään kumilastalla vinosti yli saumojen niin voimakkaasti painaen, että saumat täyttyvät. Olosuhteista riippuen annetaan saumojen kuivahtaa 20-40 minuuttia, jonka jälkeen suoritetaan puhdistus kostealla sienellä.
- On vältettävä liiallista veden käyttöä, jottei sauman väriaine ja itse saumalaasti huuhtoudu pois.
- Puhdistuksen yhteydessä saumat muotoillaan, täytetään ja tiivistetään halutun malliseksi esim. puutikun tai kumilastan avulla.
- Laattapintojen kuivuttua tehdään loppupuhdistus kuivalla rievulla.
- Työskentelylämpötilan tulee olla yli +10 °C.
- Lattian saumauksen saa aloittaa aikaisintaan 1-3 vrk:n kuluttua ja seinän saumauksen 1-2 vrk:n kuluttua laatoituksesta.
- Lasittamattomat laatat on syytä suojata laattasuojalla ennen saumausta.

Jälkihoito

Saumat tulee kostuttaa puhtaalla vedellä 2-3 kertaa ensimmäisen vuorokauden aikana, millä estetään saumojen liian nopea kuivuminen ja kutistumishalkeamat ja saavutetaan tiivis sauma. Laatoituksen kuivumislämpötila tulisi olla yli +10 °C. Lattialämmitystä ei saa kytkeä päälle laasti kuivumisaikana.

2010-05-26

Tekniset tiedot

Sideaine	sementti	
Runkoaine	kalkkifilleri	
Lisäaineet	kaseiiniton	
muovipolymeeri	hydrofobisuutta ja	
työstettävyyttä parantavat	lisäaineet	
	rautaoksidivärit	
Max. raekoko	0,3 mm	
Pakkauskoko	3, 10, 20 kg	
Pakkasenkestävyys	pakkasenkestävä	
Vesimäärä	330 g/ laastijauhekilo	
Menekkejä sauma-	lattia-laatta 100x200x7	1,1 kg/m ²
vahvuudella 4 mm	lattia-laatta 200x200x8	0,9 kg/m ²
	seinä-laatta 150x150x5	0,8 kg/m ²
Puristuslujuus	≥ 15 Mpa (EN	
12808)		
Taivutuslujuus	≥ 3.5 Mpa (EN	
12808)		
Kutistuma	≤ 2 mm/m (EN	
12808)		
Vedenimukyky	≤ 5 g/30min (EN	
12808)		

Saumavärit**värinumero**

Valkoinen	SL 120
Marmorin valkoinen	SL 125
Vaalea siniharmaa	SL 130
Vaalea harmaa	SL 135
Harmaa	SL 136
Tumma harmaa	SL 140
Vaalea beige	SL 145
Vaalea roosa	SL 150
Vaalea turkoosi	SL 155
Tumma beige	SL 160
Siniharmaa	SL 165

Saumaväreihin löytyy myös silikoni

Tiedot perustuvat kokeisiin ja käytännön kokemukseen. Emme voi vaikuttaa työkohteen olosuhteisiin, joten emme voi ottaa vastuuta lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat.