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

PINTATASOITE LRF



Tuotekuvaus

Fescon Pintatasoite LRF on sisäseinien polymeerisideaineinen tasoite.

Käyttökohteet

- Seinäpinnat ja kattopinnat kuivissa tiloissa
- Soveltuu harkko-, kevytbetoni-, Pohjatasoite LF, Tiilitasoite TTF- ja kipsilevypinnoille
- Vanhoissa maalipinnoissa tartuntalaastina käytetään Fescon Saneerauslaastia
- Tasoitetta ei voi käyttää lattioiden tasoitukseen eikä laatoituksen alustaksi

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

Käyttöohjeet

Sekoitus

Tarkista tasoitteen vedentarve pakkauksesta. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita porakonevispilällä 1-2 minuuttia. Anna tasoitteen seistä vähintään 15 minuuttia, ja tee lyhyt uusintasekoitus. Valmiin tasoitteen työstettävyysaika on 1 vuorokausi. Tasoitteen tartuntaa ja kulutuskestävyyttä voidaan parantaa korvaamalla 10% vedestä Fescon Tartuntapohjusteella.

Työohje

Alustan tulee olla kiinteä, puhdas ja pölytön, tartuntaa heikentävät aineet on poistettava. Tasoitustyön aikana vahingoittumiselle alttiit rakennusosat suojataan ennen töiden aloitusta. Tasoite levitetään alustalle (alustan kosteus <90%) joko tasoiteruiskulla tai teräslastalla. Ylimääräisen tasoitteen voi ottaa talteen ja käyttää uudelleen. Kun tehdään useampia tasoitekerroksia annetaan edellisen kerroksen kovettua täysin ennen uuden kerroksen levittämistä. Kovettuminen kestää olosuhteista riippuen 1-2 vuorokautta. Tarvittaessa kuivunut pinta hiotaan jokaisen tasoitekerroksen levityksen jälkeen. Tasoitepinnan voi tapetoida tai maalata.

Huolto-ohje

Likaantunut tasoitepinta voidaan imuroida, tasoittaa uudelleen, maalata tai tapetoida maalin- tai tapetinvalmistajan ohjeiden mukaisesti.

Muuta huomioitavaa

Tasoitetta ei saa jättää pumppuihin ja letkuihin yli vuorokaudeksi. Rakenteen liiallinen kosteus saattaa kellastutaa tasoitteen. Tasoitetyö tehdään SisäRYL 2013, rakennustöiden yleiset laatuvaatimukset, mukaan.

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

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	1 mm:n kerros n. 1,2 kg/m^2 (kokonaan tasoitus maks 2 mm/kerta)
Vedentarve	6,4 - 7,2 l / 20 kg
Olomuoto	Jauhe
Sideaine	Polymeeriliima
Runkoaine	Kalkkikivijauhe. Kalkkikivijauhe sisältää pieniä määriä kvartsia, mutta alveolijakeisen kvartsin painopitoisuus on alle 1 %, joten tuotetta ei luokitella haitalliseksi kvartsin osalta.
Väri	Valkeahko
Maksimiraekoko	0,3 mm
Pakkauskoko	20 kg
Varastointi	Varastointiaika kuivassa paikassa n.1 vuosi
Kerrospaksuus	0 - 3 mm
Alin käyttölämpötila	+10°C
Työstettävyysaika	1 vrk
Päällystettävyys	Maalaus ja tapetointi
Kovettumisaika	n. 1 vrk +20°C , n. 2 vrk +10°C Kuivumisaika riippuu kerrosvahvuudesta ja kuivumistilan kosteudesta
Tartuntalujuus	> 0,5 MPa (betonipinnalle)
Palokäyttäytyminen	A2
Rasitusluokat	RL 01- RL 03 (RL 04 primeri lisäyksellä)
Vedenkestävyys	Ei vedenkestävä
Päästöluokitus	M1 -tuote, täyttää EU-taksonomian formaldehydiemissio- (< 0,06 mg/m3) ja karsinogeenien (< 0,001 mg/m3) emissiokriteerit
GWP A1 raaka-aine	0,0297
GWP A2 kuljetus	0,0189
GWP A3 tuotanto	0,0044
GWP A1-A3	0,053
GWP A4 kuljetus	0,0158
GWP A5 asennus	0,00251
GWP-arvon yksikkö	kg CO2e/kg
GWP-arvon laskentatapa	EPD

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

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