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

TÄYTTÖLAASTI TLR



Tuotekuvaus

Fescon Täyttölaasti TLR on nopeasti kovettuva ja kuivuva täyttömassa sisäseinäpinnoille sekä kuiviin, kosteisiin ja märkätiloihin.

Käyttökohteet

- Seinäpinnat ja kattopinnat sekä kuivissa, kosteissa että märkätiloissa
- Soveltuu betonin, rappauksen, harkkopinnan, kevytbetonin, kalkkihiekkatiilen ja poltetun tiilen oikaisuihin, roilojen täyttöihin ja paikkauksiin.
- Valmis pinta soveltuu laatoitusalustaksi sekä voidaan vedeneristää Fescon Vedeneristeellä
- Vanhoissa maalipinnoissa tartuntalaastina käytetään Fescon Saneerauslaastia
- Täyttölaastia ei voi käyttää lattioiden tasoitukseen, pehmeille kalkkisementtirappauksille eikä vesiliukoisille tasoitepinnoille.
- Voidaan tarvittaessa ylitasoittaa Fescon seinätasoitteilla.

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

Käyttöohjeet

Alusta

Pintojen tulee olla kiinteät, puhtaat ja pölyttömät. Heikko ja irtonainen aines poistetaan huolellisesti. Ennen laastin levitystä kuivat ja vettä imevät alustat kostutetaan vedellä tai Fescon Primeillä.

Sekoitus

Tarkista laastin vedentarve pakkauksesta. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita porakonevispilällä tai muulla soveltuvalla sekoituskalustolla 1-2 minuuttia. Valmiin tasoitteen työstettävyysaika on noin 20-30 min.

Täyttölaastin levitys

Laasti levitetään alustalle joko tasoiteruiskulla tai teräslastalla. Jos tehdään useampia laastikerroksia voi edellisen kerroksen antaa kovettua tai tehdään uusintarappaus märkää märälle menetelmällä. Tarvittaessa kuivunut pinta hiotaan jokaisen laastikerroksen levityksen jälkeen.

Tasoitteen levitys

Tasoite levitetään alustalle 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.

Pinnoitus

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

Voidaan ylitasoittaa tai vedeneristää noin 24 tunnin kuluttua.

Jälkihoito

Kuivissa olosuhteissa tasoitepinta kostutetaan vesisumutuksella.

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. 1,5 kg/m^2
Vedentarve	max 3,8 l / 20 kg
Olomuoto	jauhe
Sideaine	portlandsementti, aluminaattisementti, kipsi
Runkoaine	Kalkkikivijauhe ja luonnonhiekka. Kalkkikivijauhe sisältää pieniä määriä kvartsia, mutta alveolijakeisen kvartsin painopitoisuus on alle 1 %, joten tuotetta ei luokitella haitalliseksi kvartsin osalta.
Väri	harmaa
Maksimiraekoko	1,2 mm
Pakkauskoko	20 kg
Varastointi	varastointiaika kuivassa paikassa 1 vuosi
Kerrospaksuus	osittelu 5 - 50 mm, ylitasoitus 5 - 30 mm
Alin käyttölämpötila	+10°C
Työstettävyysaika	20 - 30 min
Päällystettävyys	voidaan ylitasoittaa tai vedeneristää n. 1 vrk rappauksesta. Alustan suhteellinen kosteus < 85% RH
Kovettumisaika	n. 1 vrk +20°C, n. 3 vrk +10°C kuivumisaika riippuu kerrosvahvuudesta ja kuivumistilan kosteudesta
Tartuntalujuus	> 0,5 MPa (betonipinnalle)
Palokäyttäytyminen	A1
Vedenkestävyys	vedenkestävä
Päästöluokitus	täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1