

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 työstettävyytsaika 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 kellastuttaa tasoitteen. Tasoitetyö tehdään SisäRYL 2013, rakennustöiden yleiset laatuvaatimukset, mukaan.



Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
[www.fescon.fi](http://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

Päivitetty 30.10.2025 Tulostettu 26.4.2026

## Tekniset tiedot

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

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

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