

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
Fax 020 789 5909  
www.fescon.fi

Päivitetty 16.10.2017 Tulostettu 2.5.2018

## KARKEA LATTIATASOITE LM 5000



### Tuotekuvaus

Fescon LM 5000 on erikoisementsideaineinen, nopeasti kovettuva ja kuivuva kaseiiniton käsitasoite.

- Kaseiiniton
- Käsintasoitettava
- Kerrospaksuuksille 5 – 80 mm
- Kuivuu hydratoitumalla
- Lattialämmityslattioille
- Vedeneristeen alustaksi



### Käyttökohteet

- Betonilattioiden tasoitukseen ja kallistusvaluihin asunnoissa, toimistoissa ja julkisissa rakennuksissa.
- Tarvittaessa pinnan viimeistelyyn voidaan käyttää Fescon LT 4000 tai LT 3000- tasoitteita

### Käyttöohjeet

#### Alusta

- Puhdas, kiinteä ja pölytön
- Riittävä lujuus, kantokyky ja liikkumattomuus
- Suhteellinen kosteus < 95 % RH
- Lämpötila > + 10 °C
- Irtonaiset kerrokset, sementtiliima ja muut epäpuhtaudet tulee poistaa mekaanisesti

#### Pohjustus

- Pohjustus tehdään Fescon tartuntapohjusteen ohjeen mukaisesti, riippuen alustasta
- Pohjustuslammikoita ei saa esiintyä tasoitetyötä aloitettaessa

### Käyttöohjeet

- Säkkillinen (20kg) tasoitetta sekoitetaan 2,8-3,2 litraan kylmää vettä
- Tasoite sekoitetaan tasaiseksi massaksi porakonevispilän avulla
- Tasoite levitetään teräslastalla tasoitettavalle pinnalle
- Työaika n. 0,5 h vedenlisäyksestä
- Työvälineet pestään välittömästi työn päätyttyä vedellä
- Kuivunut tasoite poistetaan mekaanisesti

#### Päällystys

- Voidaan päällystää keraamisilla laatoilla, muovipäällysteillä, tekstiilimatoilla, vinyylilaatoilla, lautaparketilla ja korkilla.

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
Fax 020 789 5909  
[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

Päivitetty 16.10.2017 Tulostettu 2.5.2018

- lattiamassaa ei suositella jätettäväksi ilman pinnoitusta

## **Jätteenkäsittely**

Kovettunut tuote ja tyhjät, kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kaatopaikalle. Nestemäinen tuote toimitetaan ongelmajätteen vastaanottoon.

## Tekniset tiedot

<b>Materiaalimenekki</b>	1 mm:n kerros n. 1,8 kg/m <sup>2</sup>
<b>Vedentarve</b>	max 2,8 - 3,2 l / 20 kg
<b>Sideaine</b>	erikoissementti
<b>Väri</b>	harmaa
<b>Maksimiraekoko</b>	1,2 mm
<b>Pakkauskoko</b>	20 kg
<b>Varastointi</b>	varastointiaika kuivassa paikassa 12 kk
<b>Alin käyttölämpötila</b>	+ 10°C
<b>Työstettävyysaika</b>	n. 0,5 h
<b>Kuivumisaika</b>	n.1 vrk/10 mm (RH 50 % + 20 °C)
<b>Kävelykelppoisuus</b>	n. 3 h
<b>Kovettumisaika</b>	n. 1 vrk + 20°C
<b>Puristuslujuus</b>	28 vrk > 20 Mpa
<b>Tartuntalujuus</b>	28 vrk > 1,2 MPa
<b>Vedenkestävyys</b>	vedenkestävä

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