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

TALVIMUURAUSLAASTI TML



Tuotekuvaus

Fescon Talvimuurauslaasti on muuraussementtiperustainen kuivalaasti talvimuuraukseen lämpötila-alueella -15°C...+5°C. Maksimiraekoko on 3,0 mm.
- Helppokäyttöinen
- Hyvät työstettävyysominaisuudet

Käyttökohteet

- Kevytsora- ja betoniharkkojen sekä poltettujen tiilien talvimuuraus

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

Käyttöohjeet

Sekoitus

Tarkista laastin vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines kylmään veteen ja sekoita betonisekoittajalla noin 10 min. Pakkosekoittajalla ja porakonevispilällä riittää noin 2-3 min. sekoitus. Anna laastin seistä noin 5 min., ja tee lyhyt uusintasekoitus. Uusintasekoituksessa haetaan oikea laastin notkeus lisäämällä lopullinen vesimäärä. Maksimivesimäärää ei kannata lisätä heti alussa. Valmiin laastin työstettävyysaika on noin 0,5 - 1 tuntia.

Työohje

Talvimuurauslaasti on tarkoitettu muuraukseen työskentely lämpötila-alueella -15°C...+5°C. Muuraustöissä noudatetaan suunnittelijoiden ohjeita ja viranomaismääräyksiä. Suomen rakentamismääräyskokoelma B8 Tiilirakenteet. Ohjeet 2007. SFS-käsikirja 176.

Muuta huomioitavaa

Talvituotteet saatavina talvikaudella 15.9.-1.3., muulloin tilaustuote.

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	n. 4 kg / H75 - UH150 n. 7 kg / UH200 - RUH380
Vedentarve	2,5 - 3,0 l / 25 kg
Valmista massaa	13-14 l / 25 kg säkki
Olomuoto	Jauhe
Väri	Harmaa
Maksimiraekoko	3 mm
Pakkauskoko	25 kg
Varastointi	Varastointiaika kuivassa paikassa n.1 vuosi
Käyttölämpötila	-15°C...+5°C
Työstettävyysaika	0,5 - 1 h
Puristuslujuus	M 10
Tartuntalujuus	≥0,16 N/mm^2 (SFS-EN 998-2, 5.4.2 a)
Palokäyttäytyminen	A1
Lämmönjohtavuus	0,72 [w/(m•K)], P=50%
Kloridipitoisuus	< 0,01 %
Vesihöyryn läpäisevyys	μ 15/35
Vedenimukerroin	0,15 kg/(m^2 · min^{0,5}) (EN1015-18)
GWP A1 raaka-aine	0,0828
GWP A2 kuljetus	0,00493
GWP A3 tuotanto	0,0269
GWP A1-A3	0,115
GWP A4 kuljetus	0,0158
GWP A5 asennus	0,00279
GWP-arvon yksikkö	kg CO2e/kg
GWP-arvon laskentatapa	EPD

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