

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

Päivitetty 12.6.2026 Tulostettu 15.6.2026

HARKKOLAASTI M100/500



Tuotekuvaus

Fescon Harkkolaasti M100/500 on kevytsoraharkkojen muuraukseen 10 mm:n saumalla tarkoitettu kuivalaasti. Maksimiraekoko on 3,0 mm.

- Helppokäyttöinen
- Hyvät työstettävyyssominaisuudet
- Pakkasenkestävä

Käyttökohteet

- Kevytsora- ja betoniharkkojen muuraus

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

Käyttöohjeet

Sekoitus

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

Työohje

Alin työskentelylämpötila on +5°C. Kivien lämpötilan tulee olla suurempi kuin 0°C. Lämpötilan ollessa alle +5°C käytetään muurauksessa Fescon Talvilaastia. Muuraustöissä noudatetaan suunnittelijoiden ohjeita ja viranomais määräyksiä. Suomen rakentamismääräyskokoelma B8 Tiilirakenteet. Ohjeet 2007. SFS-käsikirja 176.

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 / UH 200 - RUH 380
Vedentarve	2,7 - 3,3 l / 25 kg
Valmista massaa	13-14 l / 25 kg säkki
Olomuoto	Jauhe
Väri	Harmaa
Maksimiraekoko	3 mm
Pakkauskoko	25 kg ja 1000 kg
Varastointi	Varastointiaika kuivassa paikassa ja avaattomassa pakkauksessa n. 1 vuosi
Alin käyttölämpötila	+5°C
Työstettävyyss aika	3 h
Lujuusluokka	M 10
Ominaisleikkauslujuus	> 0.16 N/mm ² (ka)
Palokäyttäytyminen	A1
Kloridipitoisuus	< 0,01 %
Pakkasenkestävyys	Pakkasenkestävä
GWP A1-A3	0,16
GWP-arvon yksikkö	kg CO ₂ e/kg
GWB-arvon laskentatapa	Geneerinen

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