

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

RAPPAUSLAASTI KS 50/50



Tuotekuvaus

Fescon Rappauslaasti KS 50/50/600 on suojahuokostettu kalkkisementtipohjainen kuivalaasti. Maksimirakekoko on 3,0 tai 1,2 mm. KS 50/50/600 laastia käytetään yleensä täyttölaastina.

- lisää vain vesi
- erittäin hyvä säänkesto
- pumpattava
- hengittävä

Käyttökohteet

- poltettu tiili
- kalkkisementtirappaukset
- Kahi-tiili

Tuote soveltuu käytettäväksi Joutsenmerkityissä kohteissa.

Käyttöohjeet

Tarkista laastin vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita betonisekoittajalla noin 10 min. Pakkosekoittajalla ja porakonevispilällä riittää noin 1-3 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. Kukin erä tulee sekoittaa samalla tavalla. Valmiin laastin työstettävyytsaika on noin 2-3 tuntia.

Tartuntalaastin (Fescon KS 10/90/600 tai KS 35/65/500) tulee kovettua vähintään 1 vuorokausi ennen täyttörappausa. Alusta kostutetaan tarvittaessa ennen täyttörappausa.

Täyttörappaus tehdään rappauskauhalla tai -pumpulla. Sopiva yhden täyttörappauskerroksen vahvuus on n. 15 mm. Mikäli kerrospaksuus ylittää 20 mm, on työ tehtävä useampana kerroksena siten, että aikaisempi kerros on ehtinyt kuivua 1-2 vrk ennen uuden kerroksen tekoa. Kuivissa olosuhteissa alusta on kostutettava ennen uutta rappauskerrosta. Täyttörappaus tasataan laudalla. Myös varovainen puuhierto pinnan tasaamiseksi voidaan tehdä. Kuivalaastin menekki on 15 mm:n kerrosvahvuudella

n. 30 kg/m². Alin käyttölämpötila on + 5°C.

Rappausverkoilla saadaan pienennettyä laastin kuivumisesta aiheutuvaa halkeiluriskiä. Verkkoa tulee käyttää etenkin erilaisten materiaalien rajakohtissa, aukkojen ja kulmien vahvikkeena sekä erilaisten harkkopintojen (Siporex, kevytsora, betoni) rappauksissa.

Täyttörappausa tulee jälkihoitaa vähintään kolme vuorokautta. Jälkihoito on aloitettava mahdollisimman varhain, jotta tuoreen laastin plastiset halkeamat saadaan estettyä.

Jätteenkäsittely

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



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

Tekniset tiedot

Materiaalimenekki	n. 30 kg/m ² 15 mm:n kerrosvahvuudella
Vedentarve	4,0-5,0 l / 25 kg
Valmista massaa	13-14 l / 25 kg
Maksimiraekoko	3,0 mm tai 1,2 mm
Pakkauskoko	25 kg ja 1000 Kg
Varastointi	varastointiaika kuivassa paikassa n. 1 vuosi
Työstettävyysaika	2 - 3 h
Paloluokka	A1
Ilmapitoisuus	n. 15 %
Pakkasenkestävyys	taivutus- ja puristuslujuus eivät alene 200 sulatus-jäädytys syklin jälkeen
Leviämä / notkeus	Haegerman 170 mm
Vedenpidätyskyky	80 - 90 %

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