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

KERGKROHVISEGU KEV KS 35/65



Tootekirjeldus

Fesconi Kergkrohvisegu KEV on lubitsement-sideainega nakke-, täite- ja pinnakrohvsegu, mis sisaldab mineraalseid kergeid täiteaineid. Saab tellida ka 3 mm terasuurusega (ainult 800 kg pakend). Minimaalne kohaletoimetamine 3 suurt kotti.

- Hea töödeldavus
- Hea ilmastikukindlusega
- Saab paigaldada pritsiga või käsitsi tasandatav
- Võimaldab teha kiiresti ka paksemaid täiteid

Kasutuskohad

- Tellis-, ehitusplokkidest- ja kergbetoonpinnad
- Fassaadi ja välisseinte krohvimiseks
- Paksud täidised, asendab kipsi
- Parandab heliisolatsiooni
- Parandused ja korrektsioonid

Toode on kantud Põhjamaade keskkonnamärgise ehitustoodete andmebaasi ja seda võib kasutada Luigemärgiga hoonetes.

Kasutusjuhend

Aluspind

Tellisepind ja remonditav krohvipind peavad olema terved ja puhtad. Kuiva pinda tuleb lisaks veel niisutada. Aluse imivõime peab siiski säilima, voolavat vett ei tohi näha. Paranduskrohvimiseks kasutatakse sama kergkrohvimörti. Krohviparandustega kohad peavad enne ülekrohvimist piisavalt kuivama. Nakkekrohvimine ei ole vajalik, kuid kui seda tehakse, võib kasutada sama toodet.

Valmistamine

Kontrollige kotil olevalt sildilt mördi veevajadust. Lisada kuivmaterjal vette ja segada betooniseguris umbes 3-5 minutit. Segumiksris või trellivispliga segamisel on piisav segamisaeg umbes 1-3 minutit. Laske mördil seista u 10 min ja segage lühidalt uuesti. Uue segamise käigus leitakse mördi õige vedelus, lisades viimase koguse vett. Kogu ettenähtud veekogust ei tasu kohe algul lisada. Kõiki mördikoguseid tuleb segada ühtemoodi. Valmismördi töödeldavuse aeg on umbes 2-3 tundi.

Tööjuhised

Täitekrohvimiseks kasutatakse krohvikellut või -pumpa. Täitesegu ühe kihi sobiv paksus on tasandamisel 10-60 mm ja 10-100 mm paikamisel. Kuivades oludes tuleb aluspinda igal täitmiskorral niisutada. Kui on vaja paksemat kihti, tuleb see teha mitmes järgus. Kuivades oludes tuleb aluspinda igal täitmiskorral niisutada. Täitekrohvi silutakse lauaga. Pinda võib ettevaatlikult tasandada ka puitklotsiga hõõrudes.

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

Krohvivõrgu abil saab vähendada krohvisegu kuivamisest põhjustatud pragunemise ohtu. Võrku tuleks kasutada eelkõige erinevate materjalide kokkupuutekohtades, avade ja nurkade tugevdusena ning Siporex-pindade krohvimisel.

Järelhooldus

Krohvimist piirkonda tuleb järelhooldada, kattes krohvipinna plastkilega või pihustades sellele veidi vett (vesi ei tohi valguda) vähemalt 1–3 ööpäeva jooksul. Kui temperatuur on
+20°C, kaitske krohvi pind värsket pinda ühe ööpäeva jooksul vihma ja ereda päikesepaiste eest
+10°C, kaitske krohvi pind värsket pinda kolme ööpäeva jooksul vihma eest
+5°C, kaitske krohvi pind värsket pinda seitsme ööpäeva jooksul vihma eest.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine
Vt eraldi juhist toodete ladustamise ja hävitamise kohta https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank

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

Tehnilised andmed

Materjali kulunorm	u 1,2 kg/m^2, kihi paksus 1 mm
Veevajadus	3,2 – 4,0 l / 20 kg
Valmismört	10,4 – 11,2 l / 20 kg
Maksimaalne terasuurus	1,2 mm (3 mm)
Kogus pakendis	20 kg ja 800 kg
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta
Tihedus	u 1,7 kg / dm^3
Töödeldavuse aeg	2–3 h
Survetugevus	u 5 MPa
Paindetõmbetugevus	> 0,5 MPa
Tuletundlikkus	A1
Õhukindlus	u 10–14%
GWP A1-A3	0,26
GWP ühik	kg CO2e/kg
GWP väärtuse arvutusmeetod	Geneeriline

Lahtiütlus Andmed põhinevad katsetel ja praktilistel kogemustel. Meil ei ole võimalik mõjutada töökoha tingimusi ja me ei saa seega vastutada lõpptulemuse eest, mida mõjutavad kohalikud tingimused.