Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud 4.11.2026

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

# KROHVIMÖRT HD KS 20/80 KIUD




### Tootekirjeldus

Fesconi krohvisegu (Fescon Rappauslaasti HD KS 20/80) on väikese veeimavusega, poorne ja fiibertugevdatud lubitsementkrohvi kuivsegu. Suurim terasuurus on 3 mm (tellimisel saadaval ka 1,2 mm).

- Väga hea ilmastikukindlusega
- Saab paigaldada pritsiga või käsitsi tasandatav
- Hingav

### Kasutuskohad

- Fescoterm pakskrohvisüsteem elementidele, vuukide krohvimine
- Fescoterm pakskrohvi isolatsioonisüsteem elementidele, täitekrohvimine
- Pakskrohvimine ning pakskrohvimise isolatsioonisüsteem kohapeal tehtuna
- Krohvi korrektsioonid siseruumides ja väljas
- Paksud augutäited

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

### Kasutusjuhend

## Valmistamine

Betooniseguriga piisab u 10 min, sundseguriga 2–3 minuti pikkusest segamisest. Lisaks 10 minuti pikkune seisuaeg ja uus lühike segamine. Automaatseguri korral tuleb jälgida, et veehulk ei muutu liiga suureks.

## Tööjuhised

Aluspinna ja õhu temperatuur peab toote pealekandmisel ja vähemalt 3 päeva pärast seda olema vähemalt +5°C. Kõige paremad olud toote pealekandmiseks on temperatuur +10°C...+20°C ning tuulevaikne ja pilves ilm. Krohvimiseks kasutatakse krohvikellut või -pumpa. Ühe täitekihi sobiv paksus on ca 15 mm. Kui krohvikiht on tervikuna paksem kui 20 mm, sooritatakse töö mitme kihi kaupa nii, et eelmine kiht on saanud enne uue kihiga katmist 1-2 ööpäeva kuivada. Täitekrohv tasandatakse lauaga. Pinna tasandamiseks võib kasutada ka ettevaatlikku puuga hõõrumist. Krohvida ei soovitata otsese päikesevalguse käes või tuulise ilmaga. Krohvivõrk vähendab krohvi kuivamisest tulenevat pragunemise ohtu. Võrku tuleks kasutada kindlasti erinevate materjalide kokkupuutekohtades, vanade telliskiviseinte pragude peal, aukude ja nurkade tugevdamisel ning erinevate plokkidest pindade (siporex, kergkruus, betoon) krohvimisel. Võrgu parim asukoht krohvikihi sees on 1/3 kaugusel pealispinnast, kuid vähemalt krohvikihi keskel. Kuivades tingimustes tuleb alust enne uue krohvikihi paigaldamist niisutada.

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

## 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

## Muud kaalutlused

- 3 ja 4 mm maksimaalse terasuurusega krohvisegude ja vertikaalvuukbetoonide pumpamiseks soovitatakse piisava võimsusega krohvipumpa, mille võimsus on vähemalt 5,5 kW ja statori suurus sobib 7 või 8 mm terasuurusele. Automaatse segamispumba kasutamist ei soovitata, kuna automaatsete pumpade segamisaeg jääb liiga lühikeseks, mis võib halvendada lisandite lahustuvust ja mördi omadusi.

### Jäätmekäitlus

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

Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud 4.11.2026

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

# Tehnilised andmed

| | |
|---|---|
| **Materjali kulunorm** | 1,4 kg / 1 mm kiht |
| **Veevajadus** | u 4,2 l / 25 kg |
| **Valmismört** | 12–13 l / 25 kg |
| **Olek** | Pulber |
| **Värvus** | Hall |
| **Maksimaalne terasuurus** | 3 mm (1,2 mm) |
| **Kogus pakendis** | 25 kg ja 1000 kg |
| **Ladustamine** | Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta |
| **Tihedus** | 1,5 kg/l |
| **Minimaalne kasutustemperatuur** | +5°C |
| **Töödeldavuse aeg** | 1–2 h |
| **Nakketõmbetugevus** | > 0,15 N/mm2 |
| **Tuletundlikkus** | A1 (mittesüttiv) |
| **Õhukindlus** | u 15% |
| **Külmakindlus** | Külmakindel |
| **Kapillaarvee sissetungimine** | W2 (EN 998-1:2010) |
| **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.