Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud 4.11.2026

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

KROHVIMÖRT KS 10/90



Tootekirjeldus

Fesconi Krohvimört KS 10/90 on kaitsva poorse struktuuriga kuivmört, mille sideaine on lubitsement. Suurim terasuurus on 3,0 mm. Segu kasutatakse nakkeseguna.

- Väga hea ilmastikukindlusega
- Hingav
- Mördi võib peale kanda pritsiga või käsitsi.

Minimaalne tarnepartii 1 suurkott või 3 kaubaalust väikeseid kotte.

Kasutuskohad

- Põletatud telliskivi
- Kõva lubitsementkrohv
- Betoonpinnad
- Ehitusplokkidest aluspinnad
- Betoonplokkide pinnad

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

Kasutusjuhend

Aluspind

Aluspind ja parandatav krohvipind peab olema terve ja puhas. Sool, tolm, rooste ja tsemendiliim tuleb eemaldada nt vesiliivapritsiga. Kuiv pind tuleb niisutada mattniiskeks. Aluspind peab siiski jääma piisavalt imavaks ning pinnale ei tohi jääda nähtavaid veeloike. Parandusmört tuleb valida vastavalt aluspinna tugevusele. Parandatud kohad peavad enne kogu pinna krohvimist tahkuma vähemalt ööpäeva.

Valmistamine

Mördi ja vee vahekord on näidatud kotil. Lisage mört vette ja segage segumasinas (betooniseguris) umbes 10 min. Segumikseriga (kompaktmikser) ja käsimikseriga segamisel piisab 2–3 minutist. 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

Kandke nakkemört käsitsi või pritsiga tihedalt aluspinnale nii, et see katab 90–95% aluspinnast. Mördi kulunorm on 3–6 kg/m^2. Nakkemördil tuleb enne täitekrohvi paigaldamist lasta vähemalt 1 ööpäev kõveneda. Minimaalne temperatuur on +5°C.

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

Järelhooldus

Nakkemördi järeltöötluseks kastke seda veega 1–3 ööpäeva jooksul.

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.
- Krohvimört suurkottides on optimeeritud kasutamiseks automaatsiloodega. Väikekottide puhul soovitame tasosegistit või samaväärset seadet piisava segamisvõimsuse tagamiseks, mördile piisavat seismisaega (10 minutit) ning lühikest uuesti segamist enne krohvimist.

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	6 - 10 kg/m^2 (nakkekiht)
Veevajadus	3,5 – 4,5 l / 25 kg
Valmismört	13 – 14 l / 25 kg
Maksimaalne terasuurus	3 mm
Kogus pakendis	25 kg ja 1000 kg
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta
Tihedus	1,84 kg/dm^3
Kasutustemperatuur	+5°C...+25°C
Töödeldavuse aeg	2–3 h
Tuletundlikkus	A1
Õhukindlus	u 16%
Külmakindlus	Painde- ja survetugevus ei vähene 200 sulatamise- külmutamise tsükli jooksul
Valguvus/vedelus	Haegerman 170 mm
Veepidavus	80–90%
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.