

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

Ajakohastatud 2.1.2023 Prinditud
20.5.2026

KROHVIVÕRGULE PAIGALDATAV KROHVIMÖRT FVL



Tootekirjeldus

Krohivõrgumört FVL on polümeeriga modifitseeritud, kiudarmeeritud tsemendipõhine mört, mille maksimaalne terasuurus on 0,6 mm.

- Fescotermin õhekrohvisüsteemide soojustusplaatide krohvivõrgumört



Kasutuskohad

- Olemasolevate elamute, äri- ja tööstushoonete lisasoojustamine ja uusehitiste soojustamine
- Kergkruusaplokkidest soklite ja seinte ning betoonpindade ja tellisest pindade tasandamiseks ja kahekihiliseks krohvimiseks

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

Kasutusjuhend

Aluspind

Võrgu paigaldamist võib alustada, kui liimmört on kuivanud. Soojustusplaadid peavad pärast kinnitamist olema terved, vuukideta ja hammasteta. Fassaadipind peab olema tasane ja hammasteta. Vajaduse korral tasandatakse hambad näiteks soojustusplaadi pinda lihvides. EPS-plaatide pinda lihvitakse alati üleni.

Valmistamine

Kontrollige kotil olevalt sildilt mördi veevajadust. Lisage kuivaine vette ja segage sundseguriga umbes 1–2 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 algal lisada. Valmismördi töödeldavuse aeg (nõus) on umbes 2 tundi.

Tööjuhised

Krohivõrguna kasutatakse leelisekindlat klaaskiudvõrku. Võrgu paigaldamiseks kinnitatakse ukse- ja aknaavade nurkadesse lisatugevduseks klaaskiudvõrgu tükid ja valmisvormitud tugevdatud nurgavõrgud. Krohvivõrgumört kantakse soojustusplaadi peale u 3–4 mm paksuses kihis kas mördipritsiga või käsitsi. Klaaskiudvõrk süvistatakse värskesse mörti. Võrgud paigutatakse üksteise suhtes vähemalt ülekattega 100 mm. Seejärel kantakse peale teine 2–3 mm paksune mördikiht ja pind viimistletakse. Teise mördikihi võib peale kanda, kui alumine kiht on kuivanud, kuid kõige varem siiski eelmisel päeval. Pärast tasandamist on võrk üleni mördiga kaetud ja pind tasane. Vältige töötamist otsese päikesepaiste ja sooja ilmaga. Õhu ja materjalide temperatuur peab siiski olema > +5 °C.

Ajakohastatud 2.1.2023 Prinditud
20.5.2026

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

Järelhooldus

Kuivades tingimustes tuleb pinnatud piirkonda järelhooldada vee vähese pihustamise teel vähemalt 1–3 ööpäeva jooksul. Pindamist võib pinnakattematerjali tootja juhiste järgi alustada kõige varem siis, kui järelhoolduse lõpust on möödunud 2 ööpäeva.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine

Vt eraldi juhiste toodete ladustamise ja hävitamise kohta <https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank>

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

Ajakohastatud 2.1.2023 Prinditud
20.5.2026

Tehnilised andmed

Materjali kulunorm	6 – 10 kg/m ² /kiht
Veevajadus	u 5,5 l / 25 kg
Olek	pulber
Värvus	hall
Maksimaalne terasuurus	0,6 mm
Kogus pakendis	25 kg
Ladustamine	kuivas kohas u 1 aasta
Minimaalne kasutustemperatuur	+5°C
Mahukahanemine	0,2 ‰

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.