

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

Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud
14.10.2026

KORROGARD R 0,6 MM



Tootekirjeldus

Fesconi korrosioonikindel viimistlussegu (Fescon Korrogard R) on polümeermodifitseeritud ja fiibertugevdatud segu betoonkonstruktsioonide tasandamiseks ja kaitseks.

- Silko heakskiiduga (24.08.2012)
- Survetugevus u 40 MPa.
- Väike mahukahanemine kuivamisel
- Pealekantav käsitsi ja segupritsiga.
- Külmaskindel (härmatiskindel)
- Head nakkeomadused

Kasutuskohad

- Betoonpindade tasandamiseks, silumiseks ja kaitseks
- Nii horisontaal- kui ka vertikaalpindadele
- Kaitsebetoonikihi lisamine
- Paranduste viimistlemine

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

Kasutusjuhend

Aluspind

Alus peab olema terve, puhas ja matiks ning niiskeks niisutatud. Pinnal ei tohi olla tsementliimi. Vajaduse korral puhastatakse pinnad liivapritsi ja survepesuriga. Aluse niisutamist alustatakse eelmisel päeval. Niisutamise vajadus sõltub ilmastikutingimustest ja näiteks aluse tugevusest. Suure kõvadusega alus vajab rohkem kastmist. Mõrdi pealekandmisel tuleb alati veenduda, et alusel ei ole lahtist vett.

Valmistamine

Üldine veevajadus u 3,6 l/25 kg kuivtoote kohta. Lisage kuivaine vette ja segage sundseguriga u 1–2 minutit. Seejärel laske seista u 5 minutit ja segage lühidalt uuesti. Uuel segamisel seatakse lõplik vedelus, lisades vajaduse korral vett, kuid siiski nii, et vee koguhulk püsib umbes 14,4% juures kuivtootest. Valmismördi töödeldavuse aeg on umbes 1 tund.

Tööjuhised

Käsitsi pealekandmisel tuleb olla eriti hoolikas. Seadmega pealekandmisel kantakse mört pinnale piisavalt tõhusa pumpamisseadme, näiteks krohvipumbaga. Vajaduse korral tehakse seadmete sobivuse kontrollimiseks eelkatset. Soovitav kihi paksus ühekordse pritsimise korral on 2–4 mm. Üksikute aukude paikamisel võib kasutada paksemat täidet. Minimaalne töötemperatuur on +5°C. Temperatuur ei tohi langeda madalamale ka järelhoolduse ajal. Järelhooldust tuleb alustada



Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud
14.10.2026

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

võimalikult kohe pärast mördi pinnalekandmist ja see peab jätkuma vähemalt 5 ööpäeva jooksul. Soovitatakse kaitset kile või katttega. Järelhooldus lõpetatakse järk-järgult. Järelhoolduse kohta järgitakse loomulikult ka SILKO juhiseid.

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

Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud
14.10.2026

Tehnilised andmed

Materjali kulunorm	u 2,0 kg / m ² / 1 mm kihi korral
Veevajadus	u 4,0 l / 25 kg
Valmismört	u 13-14l / 25 kg kuivtoodet
Koostis	Portlandtsement, looduslik liiv 0,6 mm, polümeer- ja kiudsarrus
Kogus pakendis	25 kg
Ladustamine	Toode säilib kuivas ruumis ja avamata nõus 12 kuud pärast valmistamiskuupäeva
Töödeldavuse aeg	Max. u 1 h
Survetugevus	7 ööpäeva u 35 MPa 28 ööpäeva u 40 MPa (EN 12190) Tugevus sõltub kasutatavast veehulgast ja järelhooldusest
Nakketugevus	> 1,5 MPa (EN 1542)
Tuletundlikkus	A2
Karboniseerumine	4 mm (Silko katseprogrammi järgi)
Külmakindlus	Külmakindel (EN 13687)
GWP A1-A3	0,46
GWP ühik	kg CO ₂ e/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.