Ajakohastatud 6.10.2026 Prinditud 4.11.2026

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

# LUBIKROHVISEGU K100/1200




### Tootekirjeldus

Fesconi lubisegu (Fescon Kalkkilaasti) on poorne, lubjapõhine kuivsegu, millest saadakse töökohas vee ja tsemendi lisamisel hästi töödeldav lubitsementkrohv. Fesconi eritootmimeetodiga valmistatud krohvil on tavalise märgkrohvi head omadused. Maksimaalne terasuurus 0,6–4,0 mm.Valmis märgsegu sobib nakke- või täiteseguks, vastavalt tsemendi kogusele. Sobib masin- ja käsitsi krohvimiseks. Saadaval ka teiste lubja-liiva suhetega.

- Lisada vett ja tsementi vastavalt juhistele
- Hea töödeldavus
- Väga hea ilmastikukindlusega
- Saab paigaldada pumbaga
- Hingav

### Kasutuskohad

- Keraamiline tellis
- Lubitsementkrohv
- Silikaattellis
- Isolatsioonikrohv

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

### Kasutusjuhend

## Aluspind

Tellisepind ja remonditav krohvipind peavad olema terved ja puhtad. Sool, tolm, rooste ja tihe tsementliim tuleb eemaldada näiteks liivapritsiga. Kuiva pinda tuleb lisaks veel niisutada. Aluse imivõime peab siiski säilima. Paranduskrohvisegu kvaliteet tuleb valida aluse tugevuse järgi. Paksu kihiga krohviparandusteks on soovitatav kasutada jämedateralisi nn käsimörte. Krohviparandustega kohtadel tuleb enne ühtset ülekrohvimist lasta kuivada vähemalt mitu ööpäeva.

## Segu valmistamine

Kontrollige kotilt ja tööjuhendist mördi tsemendi- ja veevajadust. Lisage väikesele veekogusele tsementi ja segage pastaks; doseerige põhimörti mahuprotsendi järgi õiges koguses, lsage vajalik kogus vett ja segage vabalangemissegistiga umbes 10–15 minutit. Laske mördil seista umbes 10 minutit 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. Valmis lubitsementmördi töödeldavuse aeg on umbes 2–3 tundi. Minimaalne töötemperatuur +5°C.

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

## Tööjuhised

Nakkemört visatakse või pritsitakse tihedasti vastu alust nii, et see täidaks alusest 90–95%. Nakkemördil tuleb enne täitekrohvi paigaldamist lasta vähemalt 1 ööpäev kõveneda. Täitekrohvimiseks kasutatakse krohvikellut või -pumpa. Täitekrohvi ühe kihi 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. Kuivades tingimustes tuleb aluspinda niisutada. Täitekrohvi silutakse lauaga. Pinda võib ettevaatlikult tasandada ka puitklotsiga hõõrudes.

## Järelhooldus

Vajaduse korral tuleb valminud krohvipinda järelhooldada näiteks veega kastmisega.

### 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** | 3–6 kg/m$^2$ (nakkekiht)<br>u 30 kg/m$^2$ (u 15 mm täitekiht) |
| **Veevajadus** | 140–180 l / 1000 kg |
| **Valmismört** | u 600 l / 1000 kg |
| **Sideaine** | Lubi (lisamise järel ka tsement) |
| **Täitematerjal** | Looduslik liiv |
| **Värvus** | Hall |
| **Maksimaalne terasuurus** | 0,6 mm, 1,2 mm ja 4,0 mm |
| **Kogus pakendis** | 800 kg ja 1000 kg |
| **Ladustamine** | Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta |
| **Lisandid** | Vajaduse korral lisatakse poorsust suurendavat ainet |
| **Minimaalne kasutustemperatuur** | +5°C |
| **Töödeldavuse aeg** | 2–3 h alates tsemendi lisamisest |
| **Survetugevus** | Pärast tsemendi lisamist (mahuosades):<br>1:4 u 20/80<br>1:5 u 35/65<br>1:8 u 50/50<br>1:10 u 60/40 |
| **Tuletundlikkus** | A1 (mittesüttiv) |
| **Külmakindlus** | Painde- ja survetugevus ei vähene 200 sulatamise- külmutamise tsükli jooksul |
| **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.