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

KITSASVUUGIMÖRT KVL KIVILIIM



Tootekirjeldus

Kitsasvuugimört KVL Kiviliim on tsementpõhine õhukese vuugi müürimissegu, mis sobib kasutamiseks nii sise- kui välistingimustes. Mörti kasutatakse lubikivide ja -plokkide ning teiste vaheseinaplokide ja kergebetoonplokkide õhukese vuugi müürimiseks 2 mm vuugipaksusega. Tugevusklass M15. Sobib ka krobelise pinnakatte tegemiseks. Toode on lisanditega täiustatud, mis parandab selle ilmastikukindlust, nakkumis- ja töödeldavusomadusi.

- Õhukese vuugi müürimiseks 2 mm vuugipaksusega
- Hea töödeldavus ja väike materjalikulu
- Sobib pealekandmiseks käsitsi või kastmiskannuga
- Suurepärane nakkuvus ja ilmastikukindlus
- Tugevusklass M15

Kasutuskohad

- Õhukese vuugi müürimine 2 mm vuugipaksusega
- Krobelise pinnakatte tegemine

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

Kasutusjuhend

Aluspind

- Mürgitavate plokkide, telliste või konstruktsiooni temperatuur peab olema vähemalt +5°C.
- Müüritavad elemendid peavad olema kaitstud vihma eest. Tellised ei tohi olla märjad, lumised ega jäised.
- Aluspind tasandatakse, müürides esimese tellise- või plokirea täpselt sirgeks näiteks Müürimört M100/600-ga.

Kruntimine

- Müüritavaid konstruktsioone ei krundita.

Toote segamine ja pealekandmine

- Töö ajal tuleks vältida tugevat tuult, otsest päikesevalgust ja vihma.
- Töötamise ajal peab temperatuur olema vahemikus +5°C kuni +25°C.
- Üks 25 kg kuivsegu kott segatakse 5,0–6,0 liitri puhta veega.
- Maksimaalset veekogust ei soovitata kohe alguses lisada. Õige konsistents on saavutatud siis, kui segu püsib koos ja vesi ei eraldu pinnale.

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

- Veekogus peab vastama tootelehel toodud juhistele. Soovituslikust veekogusest kõrvalekaldumine vähendab segu tugevusnäitajaid, suurendab eraldumisriski, mõjutab tugevuse arengut ja halvendab töödeldavust.
- Toode segatakse ühtlaseks massiks vispli abil. Segamisaeg on umbes 2 minutit, seejärel lastakse segul seista umbes 10 minutit ja seejärel tehakse lühike uuesti segamine.
- Mört kantakse peale kas hambulise kellu abil või valatakse kastmiskannuga müüritava elemendi peale. Müürivuuk peab olema täielikult täidetud.
- Väga kuivades ja soojades tingimustes saab nakkuvust parandada, niisutades müüritavad elemendid mattniiskeks. Vaba vett ei tohi esineda.
- Liikuvusvuugid tehakse konstruktsioonijooniste järgi.
- Valmis segu kasutusaeg on umbes 2 tundi.
- Tööriistad pestakse kohe pärast töö lõppu veega.
- Kuivanud mört eemaldatakse mehaaniliselt.
- Järelhooldusena hoitakse müürivuugid niisked umbes 3 ööpäeva pärast müürimist, sõltuvalt tingimustest ja objektist, kasutades veesumist.

Pinnaviimistlus

- Müüritud konstruktsioon viimistletakse projekti järgi. Siseruumides tasandatakse pind vajaduse korral näiteks Fesconi Niiskete ruumide tasandussegu WTT või mõne muu Fesconi seinapahtliga.

Muu tähelepanuväärne teave

- Müüritööl järgitakse projekteerijate juhiseid ja ametkondlikke eeskirju.
- Ei sobi tulekindlate telliste müürimiseks.
- Krobelise pinnakatte tegemisel tasandatakse aluspind Fesconi Sokli- ja tasanduskrohv SOL. Krobelise pinnakatte jaoks kasutatav kivipuru kantakse värskele Kitsasvuugimört KVL Kiviliim ja surutakse aluspinna külge. Pinda järelhooldatakse vastavalt kasutusjuhendile.

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	Puistepindamine 3–6 kg/m^2 sõltuvalt puistematerjali karedusest Õhukese vuugiga tellised 200 × 75 × 270; 2 kg/m^2 NKH 270 × 130 × 75; 4 kg/m^2
Veevajadus	5–6 l / 25 kg
Valmismört	16–18 l / 25 kg
Maksimaalne terasuurus	0,6 mm
Kogus pakendis	25 kg
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta
Minimaalne kasutustemperatuur	+5 °C
Töödeldavuse aeg	2 h
Survetugevus	M 15
Erilõiketugevus	> 0,182 N/mm^2 (ka)
Soojusjuhtivus	0,72 W(m*K)
Kloriidisisaldus	< 0,1 % Cl
Külmakindlus	Pole kahjustusi pärast 100 tsüklit
Veeauru läbilaskvus	μ 15/35
Veeimavus	0,1 kg/(m2.min0,5)
GWP A1-A3	0,16
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.