

MV 40

TEHNIČNI LIST

Malta za vidno zidavo na osnovi cementa,
za notranjo in zunanjo uporabo



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Silos



Ročno

Sestava

MV 40 je predhodno zmešana suha malta iz portlandskega cementa, izbranih vrst peska, vodoodpornega materiala in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in oprijemljivosti.

Dobava

- Razsuto v silosu (ni na voljo v Združenem kraljestvu)
- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

Uporaba

MV 40 se uporablja kot malta za izvedbo vidne zidave.

Obdelava

Sredstvo stresite v ustrezno količino čiste vode (navedeno v Tehničnih podatkih) in zmes zmešajte v mešalcu oziroma, za majhne količine, ročno ali z mehanskim mešalnikom. Čas mešanja ne sme presegati 3 minut. Sredstvo MV 40 v razsutem stanju zgnetete v pasto s horizontalnim mešalnikom, priključenim neposredno na postajo s silosom (ki deluje po načelu gravitacije) oziroma, s tlačnim silosom in transportnim sistemom, z mešalnikom, ki ga uporabljate na območju nanašanja. Po pripravi morate malto nanesti v roku 2 ur.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Svež proizvod zaščitimo pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Običajno se kot minimalno vrednost za nanos priporoča delo pri temperaturi +5 °C. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal, pri temperaturi pod 0 °C pa bi bila še sveža in tudi še nestrjena malta izpostavljena razpadanju zaradi zamrzovanja.
- Zaradi narave uporabljenih surovin (naravni pesek) ni mogoče zagotoviti enake barve pri različnih dobavah materiala; priporočamo vam, da si ves material, ki ga potrebujete za izvedbo dela, priskrbite iz iste serije.
- Priporočamo vam, da poskrbite za enak način mešanja, čas mešanja in odstotek vode v zmesi: spremembe teh parametrov lahko povzročijo razlike v odtenkih izdelka.

MV 40 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Hranimo na suhem mestu največ 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

MV 40 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Specifična teža prahu	pribl. 1.400 kg/m ³
Zmatost	< 1,5 mm
Najmanjša debelina	10 mm
Vode za mešanje	20-22%
Poraba	pribl. 1,65 tona suhe malte za 1000 l mokre malte (z 1 vrečo po 25 kg dobite približno 15 l mokre malte)
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	približno 1.680 kg/m ³
Tlačna trdnost po 28 dneh (UNI EN 1015-11)	> 10 N/mm ²
Modul elastičnosti po 28 dneh	pribl. 8.000 N/mm ²
Koeficient upora difuzije vodne pare (UNI EN 1745)	$\mu = 15/35$ (tabelirane vrednosti)
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (UNI EN 1015-18)	$c \leq 0,30 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Razvrstitev v skladu z EN 998-2	M10

Certifikati in protokoli okoljske trajnosti

Razvrstitev GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - zelo nizka stopnja emisij
-----------------	--

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.