



MB 60

TEHNIČNI LIST

Bio-malta za vidno zidavo na osnovi cementa, za notranjo in zunanjo uporabo



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Silos



Ročno

Sestava

MB 60 je predhodno zmešana bela suha malta na osnovi naravnega apna, hidravličnega veziva, izbranih vrst peska in vodoodbojnega materiala.

Dobava

- Razsuto v silosu
- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg
- * Določeni formati prodaje v določenih državah morda niso na voljo.

Uporaba

MB 60 se uporablja kot malta za vidno zidavo, kjer ni dovoljeno uporabljati sivega portlandskega cementa in kjer se zahteva svetla barva.

Obdelava

Dodajte 21-23 % čiste vode in mešanico zmešajte v horizontalnem mešalniku oziroma, za majhne količine, ročno ali z mehanskim mešalnikom. Čas mešanja ne sme presegati 3 minut. Sredstvo MB 60 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 sredstva morate malto nanesti v roku 2 ur.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Svežo malto zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Ker je strjevanje malte osnovano na zračni vezavi apna in hidravlični vezavi veziva, se kot najnižja vrednost za nanašanje in dobro utrjevanje malte priporoča temperatura +5 °C. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0 °C bi bila še sveža ali neutrnjena 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.

MB 60 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

MB 60 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	21-23%
Poraba	pribl. 1,7 tona suhe malte za 1000 l mokre malte (z 1 vrečo po 25 kg pripravite približno 15,5 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)	$c \leq 0,30 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Indeks radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,05 \pm 0,01$
Razvrstitev v skladu z EN 998-2	M10

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@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.