

MV 40

TEHNIČKI LIST

Mort za vidljive površine zidova na bazi cementa za unutarnji i vanjske prostore



Unutarnji / vanjski



Vreća



Silos



Ručno

Sastav

Proizvod MV 40 unaprijed je miješani suhi mort koji sadrži cement Portland, klasificirane vrste pijeska, vodonepropusni materijal i posebne dodatke za poboljšanje obrade i prijanjanja.

Isporuka

- U rinfuzi u silosu (nije u ponudi u Ujedinjenom Kraljevstvu)
- Posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

Uporaba

Proizvod MV 40 upotrebljava se kao mort za izvođenje vidljivih zidova.

Obrada

Ulijte proizvod u odgovarajuću količinu čiste vode (navodi se na listu s tehničkim podacima) i miješajte u miješalici za beton ili ako se radi o malim količinama, rukom ili mehaničkom miješalicom. Vrijeme miješanja ne smije biti dulje od tri minute. Proizvod MV 40 u rinfuzi miješa se vodoravnom miješalicom povezanom izravno s postajom silosa (gravitacijska) ili upotrebom tlačnog silosa i pneumatske transportne pumpe miješa se miješalicom na podlozi. Nakon miješanja mort treba nanijeti u roku od dva sata.

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Svježe nanесeni proizvod zaštititi od smrzavanja i naglog sušenja. Temperatura od +5 °C preporučuje se kao minimalna temperatura za nanošenje. Pri nižoj bi vrijednosti za prijanjanje trebalo znatno više vremena, dok je pri temperaturi nižoj od 0 °C svježi ili nepotpuno stvrdnut mort izložen smrzavanju i propadanju.
- Uzimajući u obzir prirodu primijenjenih sirovina (prirodni pijesak), ne može se jamčiti ujednačenost boje između različitih serija isporučenog materijala. Stoga vam savjetujemo da materijal za obavljanje određenog posla uzmete odmah iz iste serije.
- Preporučuje se način miješanja, vrijeme miješanja i postotak vode za smjesu održavati konstantnima: varijacije tih parametara mogu prouzročiti razlike u nijansi proizvoda.

MV 40 se mora koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.

Rok trajanja

Čuvati na suhom, ne duže od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

MV 40 pomno se i neprekidno kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

Tehnički podaci

Specifična težina praha	oko 1.400 kg/m ³
Granulacija	< 1,5 mm
Minimalna debljina	10 mm
Voda za smjesu	20-22%
Utrošak	oko 16,5 q suhog morta za dobivanje 1.000 l mokrog morta (od jedne vreće od 25 kg dobije se oko 15 l mokrog morta)
Gustoća stvrdnutog morta (EN 1015-10)	oko 1.800 kg/m ³
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	> 10 N/mm ²
Modul elastičnosti nakon 28 dana	oko 8.000 N/mm ²
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1745)	$\mu = 15/35$ (tablična vrijednost)
Koeficijent kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	$c \leq 0,30 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Razvrstavanje u razrede prema normi EN 998-2	M10

Certifikati i protokoli o održivosti okoliša

Klasifikacija GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - vrlo niske razine ispuštanja
-------------------	---

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć” i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete” poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (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).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.