

# MB 60 COLORATA

## TEHNIČKI LIST

Mort za obojene vidljive površine zidova  
za ručno nanošenje, za interijere i  
eksterijere



Unutarnji / vanjski



Vreća



Ručno

### Sastav

MB 60 COLORATA predgotovljeni je suhi mort za vidljive površine zidova koji se sastoji od hidratiziranog vapna, hidrauličnog veziva, posebnih prirodnih pigmenta, odabranih vrsta pijeska i vodonepropusnog materijala.

### Isporuka

- Posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

### Uporaba

MB 60 COLORATA upotrebljava se kao mort za izvođenje vidljivih površina zidova gdje je potrebna posebna boja. Razlike u tonovima i neujednačenost boja jedno je od posebnih obilježja proizvoda koje proizvod ima zato što su upotrijebljene prirodne tvari, a ovisi o uvjetima sušenja proizvoda.

### Obrada

Dodajte 21 – 23 % čiste vode i miješajte u miješalici za beton ili, ako je riječ o manjim količinama, ručno ili mehaničkom miješalicom. Vrijeme miješanja ne smije biti dulje od tri minute. Izmiješanu smjesu treba nanijeti u roku od dva (2) sata.

### Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Svježu žbuku treba zaštititi od smrzavanja i brzog sušenja. Temperatura od +8 °C preporučuje se kao minimalna temperatura za nanošenje i dobro stvrdnjavanje morta. Ispod te vrijednosti za prijanjanje bi trebalo znatno više vremena, dok bi ispod 0°C svježi mort, a također i mort koji nije potpuno stvrdnut bio izložen smrzavanju i propadanju. Osim toga, stvrdnjavanjem veziva pri niskim temperaturama i visokoj okolišnoj vlazi u mortu nastaju velike prljavo bijele mrlje većeg ili manjeg intenziteta.
- 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.
- Različiti uvjeti sušenja proizvoda mogu katkad prouzročiti razlike u tonovima.

**MB 60 COLORATA se mora koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.**

### Rok trajanja

Ako se materijal skladišti na suhom mjestu na drvenim paletama, može trajati otprilike 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

## Kvaliteta

MB 60 COLORATA 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 <sup>3</sup>
Granulacija	< 1,5 mm
Minimalna debljina	10 mm
Voda za smjesu	21-23%
Utrošak	oko 16 q suhog morta za dobivanje 1.000 l mokrog morta (od jedne vreće od 25 kg dobije se oko 15,5 l mokrog morta)
Gustoća stvrdnutog morta (EN 1015-10)	oko 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	> 10 N/mm <sup>2</sup>
Modul elastičnosti nakon 28 dana	oko 8.000 N/mm <sup>2</sup>
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1745)	$\mu = \text{oko } 14$
Koeficijent kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	$c \leq 0,30 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Pokazatelj radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,05 \pm 0,01$
Razvrstavanje u razrede prema normi EN 998-2	M10
Certifikat o sukladnosti ANAB-ICEA	Br. EDIL.2009_001

## Certifikati i protokoli o održivosti okoliša

Klasifikacija GEV	GEV EMICODE EC 1 <sup>Plus</sup> - 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.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

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