

Tehnička uputa **MM 10**

Mort za zide M10

Razred G-M10 prema EN 998-2

KH0510600000



Svojstva

- Lagana obrada
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Za ručno i strojno miješanje
- Certificiran
- Visoka izdašnost
- Za sve uobičajene zidne elemente
- Dobra prionjivost za opeku



Opis proizvoda

Tvornički projektirani vapneno-cementni mort s dodatkom aditiva.

Područje primjene

Mort za zidanje pregradnih i nosivih zidova veće opterećenosti (stupovi, dimnjaci i sl.) od pune i blok opeke, blokova od betona, porastog betona, i sl.

Obrada

Miješanje

Vreću suhog morta miješati s cca. 5 litara čiste vode u zidarskoj ili horizontalnoj protočnoj miješalici (npr. iz serije PFT HM). Vrijeme miješanja u zidarskoj miješalici mora biti 3-5 min.

Obrada

Zidanje se izvodi u skladu s tehničkim propisom za zidane konstrukcije i tehničkim uputama proizvođača zidnih elemenata. Fuge se moraju u potpunosti ispuniti mortom. Višak morta iz fuga odstraniti zidarskom žlicom.

Napomene

Za miješanje upotrebljavati isključivo čistu vodu. Ne smiju se dodavati drugi materijali.

Temperature materijala, zidnih elemenata i okoline moraju biti između +5°C i +30°C!

Zid treba tokom početnog procesa vezivanja morta zaštititi od kiše i mraza, te izravne izloženosti suncu.

Tehnički podaci

Velicina zrna:	do 4,0 mm	Tlačna čvrstoća:	$\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$
Posmična čvrstoća:	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$	Utrošak vode:	cca. 0,20 lit/kg suhog morta
Reakcija na požar:	Razred A1	Toplinska provodljivost $\lambda_{10, \text{dry}}$:	0,83 W/mK
Gustoća:	$< 1800 \text{ kg/m}^3$	Koeficijent paropropusnosti μ:	5/35
Otvoreno vrijeme:	3 sata	Debljina fuge:	10-20 mm
Potrošnja:	1 vreća suhog morta (25 kg) daje cca. 13 lit mokrog morta.		
Broj izjave o svojstvima:	7104		
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, tranporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	vreća 40 kg, paleta 1,2 to, silos		
Rok trajanja:	12 mjeseci na paletama u suhom prostoru i originalnom pakiranju.		