

Tehnička uputa M10 Poren W



Tankoslojni bijeli mort za zidove od porobetona M10

Razred T-M5 prema EN 998-2

K00501031

Svojstva

- Bijele boje
- Lagana obrada
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Za ručno i strojno miješanje
- Certificiran
- Posebno primjenjiv za porasti beton
- Tankoslojni
- Fleksibilan
- Za sve uobičajene zidne elemente



Opis proizvoda

Tvornički projektirani vapneno-cementni mort s dodatkom aditiva, za ručnu i strojnu obradu.

Područje primjene

Tankoslojni mort za zidanje nosivih i pregradnih zidova s zidnim elementima od porastog betona.

Obrada

Miješanje

Vreću (25 kg) suhog morta miješati s cca. 7,5 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

Mort se nanosi zupčastom gladilicom. 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 +25°C!

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

Tehnički podaci

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Veličina zrna: | do 1,2 mm | Tlačna čvrstoća: | >10 N/mm ² |
| Posmična čvrstoća: | ≥0,30 N/mm ² | Utrošak vode: | cca. 0,20 lit/kg suhog morta |
| Reakcija na požar: | Razred A1 | Toplinska provodljivost λ_{10,dry}: | 0,47 W/mK |
| Gustoća: | <1800 kg/m ³ | Koeficijent paropropusnosti μ: | 5/35 |
| Otvoreno vrijeme: | 3 sata | Debljina fuge: | 3-5 mm |
| Potrošnja: | 1 vreća suhog morta (25 kg) daje cca. 16 lit mokrog morta. | | |
| Broj izjave o svojstvima: | 7312 | | |
| Sigurnosne upute: | U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list! | | |
| Pakiranje: | vreća 25 kg, paleta 1,2 to, | | |
| Rok trajanja: | 12 mjeseci na paletama u suhom prostoru i originalnom pakiranju. | | |