

## MG 24 ORE

Malter za zidanje s usporenim vezivanjem klasa M5



### Opis proizvoda

Usuho spravljena mješavina na bazi odabranog punila, hidriranog vapna, hidrauličnog veziva, najboljeg hidrauličnog vapna i specifičnih dodatka.

### Isporuka i skladištenje

MG 24 Ore se isporučuje rasuto sa silos-postrojenjem od 22 m<sup>3</sup>.

### Priprema podloga i način primjene

Podloge za postavljanje moraju biti slobodne od prašine, izbijanja, ulja, masnoća. Pri visokim temperaturama savjetuje se dobro namočiti opeku prije posstavljanja. Za nanašanje dje-lovati kako slijedi: podesiti fluksimetar mješalice do postizanja optimalnog sadržaja; pobrinuti se za montažu nakon što su se postavile ravnine i viskovi, vodeći brigu o ispravnom polaganju svakog pojedinog elementa.

### Područja primjene

MG 24 Ore je malter za zidanje koji nalazi primjenu u svim tipovima zidanja,

vanjskih i unutarnjih. Visoka mehanička otpornost čini ga koristivog i za nosive zidove. Koristiv je tijekom 24 sata nakon spravljanja.

### Stavke popisa radova

Elementi korišteni za podizanje pregra-dila, bilo unutarnjih kao i vanjskih tipa ukrasne opeke, cementnih blokova i t.d. moraju biti pažljivo namazani malterom tipa MG 24 Ore od Fornaci Calce Grigo-lin, suhe mješavine na bazi odabranog punila, zračnih i hidrauličnih veziva, posebnih dodataka za produženje "života" (pot life) smjese do 24 sata radi poboljšanja obradivosti i prijanjanja.

### Tehnički podaci prema normi UNI EN 998-2

Specifična težina	1600 kg/m <sup>3</sup> utvrđena u slobod. padu
Najveći promjer	3 mm
Vrijeme primjene	24 h
Voda za miješanje	oko 14%
Higrometrijsko povlačenje	0,45 mm/m
Najmanja debljina nanašanja	0,5 cm
Sadržaj klorida	< 0,01%
Otpornost na početni rez	0,15 N/mm <sup>2</sup> (tablična vrijednost)
Meh. otpornost na savijanje 28. dana	> 3 N/mm <sup>2</sup>
Meh. otpornost na tlak 28. dana (kat. M5)	> 7 N/mm <sup>2</sup>
Reakcija na vatru	klasa A1
Paropropusnost $\mu$	15/35 (tablična vrijednost)
Termička provodljivost	0,77 W/mK (tablična vrijednost)

### Upozorenja

Ne miješati MG 24 Ore s drugim tvarima. Izbjegavati velike termičke skokove u fazi vezivanja. Proizvod treba zaštititi od mraza i brzog sušenja. Savjetuje se ne koristiti MG 24 Ore pri temperaturama nižim od +5°C i višim od +30°C. Dobro namočiti podloge prije nanašanja. Ne primjenjivati na zamrznutim podlogama.

