

## malte

# MG 24 ORE

Malta za zidavo s počasnim strjevanjem razred M5



### Opis izdelka

Suhi pripravljeni izdelek na osnovi izbranih agregatov, hidratiziranega apna, hidravličnega veziva, pretežno hidravličnega apna in posebnih dodatkov.

### Dobava in skladiščenje

MG 24 Ore se dobavi v razsutih obliki v 22 m<sup>3</sup> silosu.

### Priprava podlag in načini nanosa

Podlaga mora biti čista, brez prahu, eflorescence, olja in maščobe. Pri višjih temperaturah opeko pred nanosom dobro namočite. Pri nanosu najprej nastavite merilnik pretoka na mešalniku, da dosežete optimalno gostoto. Postavite potem, ko ste s svinčnico ugotovili, da so stene ravne. Vsak element morate pravilno podložiti.

### Možnosti uporabe

MG 24 Ore je malta za pozidavo, ki se uporablja pri vseh vrstah pozidave zunanjih in notranjih površin. Zaradi visoke mehanske trdnosti je primerna tudi za pozidavo nosilnih sten. Izdelek je uporaben 24 ur po mešanju.

### Lastnosti

Elemente, uporabljene za dvigovanje notranjih in zunanjih sten, kot so votlaki, cementni bloki itd., morate natančno prekriti s pripravljeno malto s počasnim strjevanjem tipa MG 24 Ore izdelovalca Fornaci Calce Grigolin. To je pripravljen suh izdelek na osnovi izbranega agregata, zračnih in hidravličnih veziv ter posebnih dodatkov za podaljšanje uporabnosti mešanice (pot life) do 24 ur in za izboljšanje obdelave ter oprijema.

### Tehnični podatki v skladu s standardom UNI EN 998-2

Gostota	1.600 kg/m <sup>3</sup> določena v prostem padu
Maksimalni premer	3 mm
Odpri čas	24 h
Voda v mešanici	približno 14%
Higrometrično krčenje	0,45 mm/m
Minimalna debelina nanosa	0,5 cm
Vsebnost kloridov	< 0,01%
Začetna pretržna trdnost	0,15 N/mm <sup>2</sup> (vrednosti po tabeli)
Mehanska upogibna trdnost po 28 dneh	> 3 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna mehanska trdnost po 28 dneh (kategorija M5)	> 7 N/mm <sup>2</sup>
Ognjevarnost	razred A1
Odpornost na difuzijo vodne pare μ	15/35 (vrednosti po tabeli)
Toplotna prevodnost λ	0,77 W/mK (vrednosti po tabeli)

### Opozorila

MG 24 Ore ne mešajte z drugimi snovmi. Pazite, da v fazi oprijema ne pride do večjih temperaturnih nihanj. Izdelek zaščitite pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Odsvetujemo uporabo izdelka MG 24 Ore pri temperaturah pod +5°C in nad +30°C. Pred nanosom površine dobro namočite. Ne nanašajte na zmrznjeno podlago.



„Navedeni podatki se nanašajo na kontrolno kakovost v standardiziranih vremenskih pogojih. Praktična uporaba na gradbišču lahko glede na delovne pogoje da občutno spremenjene rezultate, zato so podatki na tehničnem listu zgolj okvirni, saj mora uporabnik vedno preveriti, da izdelek uporablja na ustrezen način in prevzema odgovornost za posledice uporabe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do kakršnihkoli tehničnih sprememb brez vnaprejšnjega obvestila.“