



CPD-01279 CERTIFICATO SECONDO UNI EN 998-2-2003

MBLOCK 10

MALTA PRECONFEZIONATA DA MURATURA RITARDATA E STABILIZZATA PRONTA ALL'USO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:

La malta MBLOCK riprende le caratteristiche di una malta tradizionale preconfezionata con leganti idraulici, sabbie selezionate, additivi ritardanti di presa, idrofobizzanti di massa e stabilizzanti per migliorare la manipolazione, in fase di realizzazione delle murature e la durabilità nel tempo.

La malta MBLOCK è una malta preconfezionata, ritardata in funzione delle necessità del cantiere, non richiede alcun tipo di miscelazione. La consegna in cassoni consente l'utilizzo al piano di lavoro, aumentando la produttività dei muratori, riducendo i tempi e i costi finali.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO: (secondo UNI EN 998 • 2:2003)

Massa Volumica di malta fresca	1900 kg/mc
Massa Volumica di malta indurita a 28 gg.	1730 kg/mc
Diametro massimo inerte	3 mm
Tempo d'impiego	48 ore
Assorbimento d'acqua per capillarità a 90 min.	0,29 Kg/m ² • min0,5
Ritiro igrometrico	0,50 mm/m
Spessore minimo di applicazione	0,5 cm
Contenuto di cloruri	< 0,01%
Res. a taglio iniziale	0,15 N/mm ² (valore tabulato)
Res. mecc. a flessione a 60 gg	> 3,6 N/mm ²
Res. mecc. a compr. a 60 gg (cat. M10)	> 14 N/mm ²
Reazione al fuoco	classe A1
Permeabilità al vapore acqueo	• 15/35 (valore tabulato)
Conducibilità termica	• 0,70 W/mK (valore tabulato)
Contenuto d'aria su malta fresca	16 +/- 2%

CAMPI DI IMPIEGO

La malta MBLOCK è una malta per murature grezze e a facciavista interne ed esterne, da usare con blocchi in cemento e in argilla espansa.

La bassa granulometria consente poi una perfetta stilatura delle fughe. Vista l'alta resistenza è indicata per murature portanti.

VOCI DI CAPITOLATO

Gli elementi utilizzati per l'elevazione di pareti sia interne che esterne tipo blocchi in cemento, ecc. devono essere accuratamente allettati con malta del tipo MBLOCK di Edilcalce Torino.

PREPARAZIONE SUPPORTI E MODALITA' DI APPLICAZIONE

I supporti da allettare devono essere liberi da polveri, efflorescenze, oli, grassi. Con temperature elevate si consiglia di bagnare bene il blocco prima della posa.

Provvedere al montaggio dopo aver eseguito un corretto allettamento di ogni singolo elemento; terminata la fase plastica provvedere alla stilatura delle fughe con l'apposito ferro.

AVVERTENZE

Non mescolare MBLOCK con altri prodotti. Il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare MBLOCK con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Bagnare bene i supporti prima della posa.

L'azienda Edilcalce Torino Srl si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche migliorative senza alcun preavviso.



www.edilcalcetorino.com
info@edilcalcetorino.com
tel.011 7807817 fax 011 4080874