Fornace Laterizi Trezzo S.p.A.
20056 TREZZO SULL'ADDA (MI) - Via Guarnerio, 100 - Tel. 02.90.90.247 r.a. - Fax 02.90.90.765
PRODUZIONE MATTONI PIENI - MATERIALI DA MURO E MALTE

Produttore e distributore della linea Forte
FORTE

MALTA BASTARDA FIBRORINFORZATA

SCHEDA TECNICA

DESCRIZIONE

MALTA BASTARDA FIBRORINFORZATA a presa idraulica, di tipo M5, predosata e pronta all'uso con la sola aggiunta di acqua.

Confezionata in pratici sacchi a due scomparti da Kg. 25 che consentono una facile movimentazione in cantiere e una rapida preparazione del prodotto.

La composizione del prodotto, semplice e tradizionale (calce idraulica, cemento portland sabbia silicea e fibre), conferisce alla malta notevoli caratteristiche tecniche ed applicative, mentre la particolare natura e curva granulometrica dell'inerte (norma UNI 8520), unitamente all'elevato dosaggio del legante e alla presenza di fibre assicurano una adeguata resistenza meccanica alla compressione, facile lavorabilità, un elevato grado di permeabilità e una maggiore coesione dell'intonaco.

Questo particolare, di fondamentale importanza, consente l'utilizzo della malta sia per intonaci monostrato di 2 cm. (interni ed esterni) che per murature (strutturali o di tamponamento); da sottolineare come in questi casi si possa utilizzare la stessa malta senza cambiare prodotto a secondo del differente tipo di impiego.

La notevole adesività che la calce conferisce al composto ne permette l'utilizzo anche per la posa di lastre in marmo o pietra naturale.

IMPIEGO

* Intonaci interni ed esterni
* Murature portanti
* Murature di tamponamento

Per la preparazione della **MALTA BASTARDA FIBRORINFORZATA** si consiglia di versare **l'intero contenuto** del sacco (e non parte), in una comune betoniera. Il prodotto, comunque, può essere impastato anche a mano.
Miscelare inizialmente a **secco** il contenuto ruotando la betoniera per due minuti circa in modo da uniformare i prodotti e versare poi acqua con dosaggi contenuti fino al raggiungimento della consistenza desiderata.
La composizione della malta non deve essere alterata con l'aggiunta di composti estranei al prodotto originale e il contenuto del sacco deve essere impiegato interamente.
E' indispensabile, quando si impiega la malta come intonaco di sottofondo, realizzare anche le fasce di registro con lo stesso prodotto; in questo caso si consiglia di non attendere più di 1 ora dopo la formazione della fascia prima di procedere con l'intonaco.

L'impasto eseguito meccanicamente non deve prolungarsi oltre 3 minuti per ciclo produttivo.
Acqua necessaria circa litri 2,5 (due,cinque)
La messa in opera deve completarsi entro 30/40 minuti dalla fine dell'impasto.

CARATTERISTICHE

Massa volumica a secco	Kg./mc 1800
Temperatura di applicazione	da + 5 a + 35°
Resistenza a compressione a 28 gg.	> N/mmq 5,00
Confezione sacco	Kg. 25 = litri 14/15 ca.
Tempi di stoccaggio	6 mesi confezione bancale integra
Resa per sacco allettamento	mq. 0,50 per spessore di cm.1,00
Resa per sacco intonaco	mq. 1,30 per spessore di cm.1,00