

PRONTOMALT - MALTA BASTARDA FIBRATA

DESCRIZIONE PRODOTTO: Malta idraulica fibrata con tecnologia Bisacco. Prontomalt - Malta Bastarda Fibrata è una malta a prestazione garantita che garantisce l'assenza di fessurazioni da ritiro plastico, applicabile a mano o pompata con idonea pompa. La doppia certificazione CE la rende idonea per la realizzazione di intonaci grezzi, la posa di muratura, ecc. La particolare curva granulometrica dell'aggregato, i relativi dosaggi dei leganti idraulici ed additivi specifici assicurano un'adeguata resistenza meccanica e un'ottima lavorabilità.



CAMPI D'IMPIEGO:

- La malta bastarda fibrata è indicata per intonaci sia interni che esterni, conformi alla UNI EN 998-1, classificazione CS IV.
- Come malta per realizzazioni di murature portanti e tramezzature; conforme alla UNI EN 998-2, classificazione M10.
- Come malta da muratura per costruzioni in zone sismiche, in riferimento all'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri (O.P.C.M.) n. 3274 del 2003 "normative tecniche per le costruzioni in zone sismiche", e n. 3431 del 2005 "ulteriori integrazioni al O.P.C.M. n. 3274 del 2003".
- Per realizzare tamponature, per bloccare e sigillare tubazioni elettriche ed idrauliche.

CONFEZIONE E CONSUMI:

- Sacchi da 25 kg.
- Pallet da 61 sacchi.
- Consumo come intonaco: un sacco ogni 1,5 m² per cm di spessore, come malta circa 68 sacchi per 1 m³.
- Consumo come malta da muratura in Doppio UNI : un sacco ogni 1,5 m².

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare tutto il contenuto del sacco utilizzando un mescolatore meccanico (betoniera, mescolatore a coclea, ecc.) per 3 min. La miscelazione è da considerarsi conclusa al raggiungimento di un impasto omogeneo. Non prolungare la miscelazione oltre 3 min. Si può anche impastare a mano purchè l'impasto risulti omogeneo.

ACQUA DI IMPASTO: Utilizzare circa 2,5 lt. – 3 lt. di acqua pulita per sacco di Prontomalt – Malta Bastarda Fibrata, avendo cura di utilizzare tutto il contenuto del sacco.

APPLICAZIONE

Prima di applicare il prodotto assicurarsi sempre che il supporto sia pulito, privo di parti friabili, oli, grassi, e quant'altro possa pregiudicare l'adesione della malta. Nel caso di temperature superiori ai +30°C si consiglia di inumidire il sottofondo o i laterizi.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Malta per intonaco

Preparare le fasce di registro con lo stesso prodotto e applicare l'intonaco entro 1 ora dalla formazione delle fasce, a mano o con macchina. Si consiglia di applicare la malta in spessori compresi tra 0,5-2 cm. Spessori maggiori (max 3 cm) andrebbero realizzati in più strati, frapponendo a circa metà spessore una rete porta intonaco alcali resistente.

Malta per muratura

Per la posa di laterizi e blocchi in cemento stendere uno strato di prodotto compreso 0,5-2 cm. Per la posa di lastre di marmo e pietre naturali, stendere uno spessore di malta compreso tra 1,5-3 cm.

Scheda tecnica*:

Nome Commerciale	Prontomalt – Malta Bastarda Fibrata
Denominazione	<ul style="list-style-type: none"> • GP: Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni • G: Malta da muratura per scopi generali
Composizione	Calce idraulica, Cemento CEM II, Sabbia silicea 0/4 mm, Micro fibre sintetiche, additivi specifici
CARATTERISTICHE DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO	
Consistenza (UNI EN 1015-3)	175 mm
Massa Volumica Apparente (UNI EN 1015-6)	1975 kg/m ³
Tempo di lavorabilità (UNI EN 1015-9)	225 min
Contenuto di cloro solubile in acqua (UNI EN 1015-17)	<0,1 %
CARATTERISTICHE DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO	
Massa Volumica Apparente (UNI EN 1015-10)	1875 kg/m ³
Resistenza a compressione a 28 gg	M10
Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità (UNI 1015-18)	0,375 kg/m ² ·min ^{0,5}
Permeabilità al vapor d'acqua (UNI EN 1015-19)	μ 15/35
Conducibilità termica	(λ _{10,dry} P=50%) 0,83 W/(m · K)
Reazione al fuoco (EN 13501-1 Valore Tabellare)	Classe A1

*DATI OTTENUTI IN CONDIZIONI STANDARD DI LABORATORIO a 20 °C±2 °C

SOSTANZE PERICOLOSE:

AMIANTO (D.M. 14/05/96 Art. 4 All. 4)	Assente
CROMO VI IDROSOLUBILE (D.M. 10/05/04)	< 2 ppm

AVVERTENZE:

- Applicare con temperature comprese tra +5°C e +35°C
- Non aggiungere prodotti estranei, miscelare con acqua pulita
- Rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia
- Si conserva fino a 6 mesi in sacchi integri, chiusi, in un luogo fresco, asciutto e coperto, protetti dalla pioggia battente, dal gelo e dalla luce solare diretta
- Non esporre al sole più di 30 giorni (il sacco si deteriora!).
- Per evitare differenze di tonalità si consiglia di: - Usare malta di un unico lotto di produzione

I dati tecnici sopra riportati, sono emersi dalle prove di laboratorio cui è stato sottoposto il prodotto prelevato dalla confezione, pertanto nella applicazione pratica, tali dati potrebbero subire una sensibile modificazione, a seconda delle effettive condizioni di messa in opera. La idoneità del prodotto, in funzione della sua destinazione ed impiego, deve sempre essere adeguatamente e preventivamente valutata, caso per caso, dall'utilizzatore, che deve verificarne le caratteristiche anche prestazionali, nel rispetto di quanto prescritto nella progettazione e costruzione dell'opera.

La venditrice è perciò esonerata da qualsiasi responsabilità per uso difforme a quanto ivi prescritto.

Bacchi Spa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

La Bacchi S.p.a. si riserva a termini di legge la proprietà del documento con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi o a ditte concorrenti, senza la sua autorizzazione.

REV. 03 del 02/05/17