BOLLETTINO TECNICO | i muri Traspirano







REV. 274013

CALCITE MALTA

Malta premiscelata in polvere traspirante a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5

CARATTERISTICHE

CALCITE MALTA è una malta premiscelata in polvere, altamente traspirante, di colore nocciola, per interni ed esterni, a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5 conforme alle normative EN 459 - 1. Risponde ai requisiti richiesti dalle Soprintendenze ai Beni Culturali ed Ambientali.

CAMPI D'IMPIEGO

La CALCITE MALTA è specifica per il restauro, nell'ambito di interventi di ricostruzione di murature antiche (cuci e scuci) e la realizzazione di piccole intonacature.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, oli, grassi, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. Prima dell'applicazione di CALCITE MALTA è importante inumidire il supporto.

MODALITÁ D'APPLICAZIONE

Per la miscelazione in betoniera, con agitatore elettrico a basso numero di giri o manualmente con cazzuola, aggiungere circa 6,0 lt d'acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg.

Per ottenere un impasto che garantisca una perfetta riuscita del lavoro, è necessario che l'acqua d'impasto sia pulita e che ci sia il corretto rapporto acqua polvere, così di avere una miscela fluida, omogenea e senza grumi. Fare riposare l'impasto per almeno 5 minuti dopo la miscelazione. Applicare quindi CALCITE MALTA manualmente con apposita cazzuola.

Nel caso di applicazioni per allettamento, stendere uno strato regolare di prodotto e poggiare con cura il mattone, la pietra o il tufo sopra, assicurarsi prima che lo strato sia ancora umido.

AVVERTENZE

- La CALCITE MALTA deve essere usata tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Il tempo di lavorazione varia a seconda della temperatura e comunque la malta dovrà essere applicata entro le 2 ore dalla miscelazione.
- Evitare l'applicazione in presenza di sole battente. forte vento, minaccia di pioggia o pioggia.
- Non applicare con temperature inferiori a 7° C e superiori a 35° C.
- Si sconsiglia l'applicazione su gesso.

BOLLETTINO TECNICO



REV. 274013

VOCE DI CAPITOLATO

Malta premiscelata in polvere, altamente traspirante, di colore nocciola, per interni ed esterni, a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5 conforme alle normative EN 459 – 1, risponde ai requisiti richiesti dalle Soprintendenze ai Beni Culturali ed Ambientali, specifica per il restauro nell'ambito di interventi di ricostruzione di murature antiche (cuci e scuci) e la realizzazione di piccole intonacature, da impastare con sola acqua pulita, avente un consumo di 15/16 kg per m² per cm di spessore, da applicare manualmente con cazzuola, tipo **CALCITE MALTA BUFFA**.

DATI TECNICI

GRANULOMETRIA	max 2 mm
ACQUA D'IMPASTO	24 % circa
STAGIONATURA	circa 7 gg. per cm di spessore

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ASPETTO	polvere
COLORE	nocciola
CONFEZIONI	sacco da 25 kg
RESA	15 / 16 kg per m ² per cm di spessore
CONSERVAZIONE	12 mesi nelle confezioni integre, al riparo da fonti di umidità, gelo e di calore

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



Sede Legale: Via E. Romagna 50/L 41049 Sassuolo (MO) Stabilimento: Via Auro Roccone 2 91010 Vita (TP) Tel. +39 0536.994218 - Fax. +39 0924.955560 info@bcigroup.it - www.bci-bautechnik.com

I valori di questo bollettino tecnico si riferiscono a prove di laboratorio effettuate in ambiente condizionato. Essi possono variare nella messa in opera a causa delle condizioni atmosferiche.