



SISTEMI INNOVATIVI

REV.072018

MALTA EXTRA GLASS

Malta premiscelata speciale per elementi in vetromattone

CARATTERISTICHE

MALTA EXTRA GLASS è una malta premiscelata speciale, di colore bianco, a base di leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici, studiata per la posa di elementi in vetromattone e la stuccatura/sigillatura dei loro giunti. Per interni ed esterni.

CAMPI D'IMPIEGO

MALTA EXTRA GLASS, grazie alle sue caratteristiche di facile lavorabilità e capacità di adesione, è un materiale specifico per la posa di elementi in vetromattone e la stuccatura/sigillatura dei loro giunti, sia all'interno che all'esterno.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Gli elementi in vetromattone da posare con **MALTA EXTRA GLASS** dovranno essere ben puliti, esenti da polvere, oli, grassi, vernici e perfettamente integri.

MODALITA' D'APPLICAZIONE

Per ottenere un impasto che garantisca una perfetta riuscita del lavoro, è necessario che l'acqua sia pulita e che ci sia un giusto rapporto acqua- polvere che permetta di avere una miscela fluida ed omogenea. Impastare **MALTA EXTRA GLASS** preferibilmente con agitatore meccanico a basso numero di giri, aggiungendo circa 6-7 lt di acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg (per la confezione da kg 5, usare 1,3 circa di acqua).

Lasciare riposare per 10 minuti circa e rimescolare brevemente prima della posa. Applicare quindi con apposita cazzuola. Gli elementi in vetromattone dovranno essere posati mediante appositi distanziatori. Nel caso di realizzazioni di strutture di notevoli dimensioni, si consiglia prevedere idonei ferri di armatura in acciaio inox. Attendere quindi che la struttura si sia assestata; provvedere quindi alla stuccatura/sigillatura dei giunti tra i vari elementi mediante spatola di gomma. Pulire con una spugna umida prima del completo indurimento del prodotto. Dopo che il materiale sarà totalmente indurito, procedere con la pulizia delle superficie con un panno asciutto, al fine di eliminare i residui di polvere.

AVVERTENZE

- **MALTA EXTRA GLASS** deve essere usata tale e quale, senza l'aggiunta di materiali estranei (calce, cemento, etc..).
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 30°C.
- Evitare l'applicazione in presenza di minaccia di pioggia, pioggia, sole battente e vento forte.
- Non applicare in caso di rischio di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione.
- Non applicare su blocchi bagnati o polverosi.
- Con **MALTA EXTRA GLASS** è possibile sigillare giunti da 2 a 15 mm.
- Teme l'umidità.

REV. 072018

VOCE DI CAPITOLATO

Malta premiscelata speciale, di colore bianco, a base di leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici, studiata per la posa di elementi in vetromattone e la stuccatura/sigillatura dei loro giunti, da impastare con 6-7 lt di acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg, da applicare con cazzuola (allettamento) e spatola di gomma (stuccatura/sigillatura), avente un consumo in funzione dell'uso, tipo **MALTA EXTRA GLASS BUFFA**.

DATI TECNICI

GRANULOMETRIA	0,3 mm
ACQUA D'IMPASTO	26 – 27 %
PESO SPECIFICO DELLA POLVERE	1350 kg/m ³
COLORE	bianco
TEMPO DI PRESA A 20°C	4 ore ca
RESISTENZA A COMPRESSIONE 28 gg.	> 10 N/mm ²
RESA	in funzione dell'uso
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE	$\mu = 5/20$ (valore tabulato)
CONFEZIONI	scatole da kg 5 x 4 e sacchi da kg 25
ASPETTO	polvere
COMPOSIZIONE	leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici
STOCCAGGIO	12 mesi in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
TOSSICITÀ	prodotto non tossico

Conforme alla norma UNI EN 998 – 2

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.