



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 310015

MALTA EXTRA FLU

Malta fluida iniettabile e colabile a base cementizia

CARATTERISTICHE

MALTA EXTRA FLU è una malta fluida, iniettabile e colabile, di colore grigio, a base cementizia, ideale per interventi di consolidamento di pareti, per interni ed esterni.

CAMPI D'IMPIEGO

MALTA EXTRA FLU viene usata per ottenere una malta fluida da applicare con appositi diffusori a bassa pressione o per colaggio in murature tipo a sacco da consolidare, per favorirne il riempimento di vuoti all'interno, e per il ripristino di fessure e crepe causate dal degrado, per murature in mattoni, miste e/o in pietra.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Tutta la superficie che si deve consolidare con la **MALTA EXTRA FLU** deve essere opportunamente e preventivamente stuccata con **MALTA FACILE** o anche trattata successivamente con **MALTA RINZAFFO**, **MALTA RINZAFFO ANTISALE** o **MALTA RINZAFFO MAC** in modo uniforme. A stagionatura della malta di stuccatura e/o dei rinzaffi, con apposito trapano professionale, fare dei fori, leggermente inclinati verso l'interno del muro, dal diametro di circa 22 mm, per una profondità di almeno 3/5 dello spessore della muratura, ogni 60 x 60 cm; pulire quindi i fori con acqua, al fine di eliminare tutti i depositi di polvere prodotti dalla fase di perforazione e far meglio

scorrere la malta fluida da applicare successivamente; inserire quindi gli iniettori per eseguire il successivo riempimento con **MALTA EXTRA FLU**.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Per ottenere un impasto che garantisca una perfetta riuscita del lavoro, è necessario che l'acqua d'impasto sia pulita e che ci sia un giusto rapporto acqua polvere che permetta di avere una miscela fluida ed omogenea.

Per la miscelazione meccanica o in betoniera o con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere circa 10 lt di acqua ad ogni sacco da 25 kg e miscelare fino al raggiungimento della fluidità corretta.

Procedere quindi con l'applicazione iniettando il prodotto a bassa pressione oppure per colaggio, dal basso verso l'alto. Per verificare la buona riuscita delle operazioni, il prodotto dovrà fuoriuscire dai fori adiacenti a quelli oggetto del riempimento.

AVVERTENZE

- **MALTA EXTRA FLU** deve essere usato 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 1 ora dalla miscelazione.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C.
- Il consumo di **MALTA EXTRA FLU** dipende dallo stato di degrado delle murature.
- Si consiglia usare manodopera specializzata.

REV. 310015

VOCE DI CAPITOLATO

Consolidamento di murature con malta fluida, iniettabile e colabile, di colore grigio, a base cementizia, ideale per interventi in murature tipo a sacco, per favorirne il riempimento di vuoti all'interno, e per il ripristino di fessure e crepe causate dal degrado, per interni ed esterni, da impastare con sola acqua, da applicare con diffusori a bassa pressione o per colaggio, avente un consumo in funzione dell'uso, tipo **MALTA EXTRA FLU BUFFA**.

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ACQUA D'IMPASTO	10 lt / sacco da kg 25
ASPETTO	polvere
COLORE	grigio
CONFEZIONI	sacco da 25 kg
RESA	in funzione dell'uso
STOCCAGGIO	12 mesi nelle confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

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.