



# RINZAFFO BM

Malta premiscelata da rinzaffo, per supporti a basso modulo elastico



## AVVERTENZE

Le indicazioni riportate nella scheda sono il frutto delle esperienze fatte e delle conoscenze maturate dal nostro laboratorio di ricerca. Le note tecniche e i dati riportati devono ritenersi puramente indicativi e vengono forniti per favorire il corretto e più appropriato utilizzo dei nostri prodotti; essi non impegnano in nessun caso la nostra responsabilità. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

## DESCRIZIONE

Rinzaffo "BM" è una malta premiscelata in polvere per realizzare sottofondi di adesione (rinzaffo) su pareti interne ed esterne per intonaci termoisolanti e per supporti a basso modulo elastico. La malta è costituita da una miscela di calce idraulica pozzolanica derivante dalla miscelazione di puro fiore di calce, ottenuto dalla cottura di rocce calcaree sarde a circa 900°C, con lapidei naturali idraulicizzanti macinati, ed inerti carbonatici selezionati per purezza ed arco granulometrico, con l'aggiunta di piccole quantità di regolatori di presa e lavorabilità.

## USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Rinzaffo "BM" si può applicare su superfici verticali ed orizzontali composte da laterizio, portante o di tamponamento, blocchi in cemento cellulare e legno mineralizzato, opportunamente inumidite. La malta si applica a proiezione meccanica, con le normali macchine intonacatrici, oppure a mano; è sufficiente una copertura del supporto di circa il 70%, lasciando la superficie scabra al fine di creare le migliori condizioni di aggrappo per i successivi strati di intonaco. Lasciar maturare il prodotto per almeno 24 ore al fine di ottenere un'ottimale adesione della malta al supporto prima di posare il corpo di intonaco. Su supporti quali pannelli in legno, legno cemento e similari, lo strato di intonaco si può applicare solo dopo la completa maturazione del rinzaffo, prima di qualsiasi intervento è consigliabile interpellare i nostri tecnici.

## CARATTERISTICHE

Tipo di malta: malta per scopi generali per intonaci interni/esterni GP per la EN 998-1  
 Applicazione: manuale e meccanica, con apposito kit  
 Granulometria max: 3 mm  
 Resa teorica: 3 kg/m<sup>2</sup> con copertura del 70% della superficie  
 Confezione: in sacchi da 30 kg su bancali da 1,62 t

## PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: 30% circa
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1450 kg/m<sup>3</sup> ± 3%
- Reazione al fuoco: Classe A1
- Assorbimento d'acqua: W0
- Resistenza a compressione a 28 gg: CSII a norma EN 998-1
- Conducibilità termica:  $\lambda = 0,47$  W/m K (valore tabulato)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

## NOTE

Conservare in luogo asciutto e aerato.  
 Adoperare acqua pulita per l'impasto.  
 Non applicare a temperatura del supporto o dell'aria inferiori ai 5° C o superiori ai 34°C.  
 Ad applicazione avvenuta evitare forti insolazioni e nel caso inumidire la superficie trattata per reintegrare l'acqua persa per evaporazione. Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente pre-dosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze, che andrebbero ad alterare la bontà dei risultati.

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e messa in opera di malta da rinzaffo per intonaci termoisolanti e supporti a basso modulo elastico, su pareti verticali orizzontali interne ed esterne, con malta preconfezionata di calce idraulica ed inerti carbonatici selezionati con curva continua da 0 a 3 mm, (tipo Malta "Rinzaffo BM", prodotta dalla CALCIDRATA S.p.A.) applicazione a macchina o a mano per una copertura di almeno il 70% della superficie; esclusi ponteggi fissi, compresi i ponteggi provvisori di servizio.