



MULTIMALTA

Malta da intonaco e per allettamento di blocchi per muratura



DESCRIZIONE

Prodotto in polvere premiscelato a base di calce idrata e leganti idraulici, con inerti selezionati per granulometria e purezza, con l'aggiunta di piccole quantità di regolatori di lavorabilità.

USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Il prodotto è indicato per la realizzazione di intonaci e per l'allettamento di blocchi per murature portanti e di tamponamento, oltre che in tutte quelle situazioni dove è richiesto l'uso di una malta cementizia. Il prodotto si applica, una volta miscelato con la giusta dose di acqua, come una normale malta. Se impastato in betoniera mescolare solo il tempo necessario affinché vi sia il completo assorbimento dell'acqua, in ogni caso non oltre due minuti.

CARATTERISTICHE

Tipo di malta: malta per intonaci per esterni ed interni per scopi generali GP a norma UNI EN 998-1 - malta da muratura a prestazione garantita a strato sottile (T) per l'utilizzo esterno in elementi soggetti a requisiti strutturali M5 a norma UNI EN 998-2

Aspetto: polvere

Granulometria max: 2,0 mm

Confezione: sacchi da 25 kg su pallet da 1,65 t e scatole da 5 kg

PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: circa 20%
- Massa volumica apparente del prodotto secco: 1545 kg/m³
- Massa volumica apparente della malta fresca: 2029 kg/m³
- Resistenza a compressione a 28 gg: Categoria M5 (5 N/mm²) a norma EN 998-2
- Resistenza a taglio iniziale: 0,3 N/mm²
- Contenuto in cloruri: < 0,1%
- Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\mu = 15/35$
- Assorbimento d'acqua: 0,1 kg/(m² · min^{0,5})
- Reazione al fuoco: Classe A1
- Conduttività termica: $\lambda = 0,61$ W/mK (UNI EN 1745)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

NOTE

Conservare in luogo asciutto e aerato

Non applicare a temperatura del supporto o dell'aria inferiori a 5°C superiori ai 35°C.

Ad applicazione avvenuta evitare forti insolazioni, altrimenti proteggere la superficie da trattare inumidire la superficie da trattare.

Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente 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.



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.