

CALPREM M13

Malta per muratura
premiscelata a base cemento

Descrizione

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

Usi e modalità applicative

Il prodotto è indicato per l'allettamento di murature portanti, di tamponamento, ed in tutte quelle situazione 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.

La malta può essere impastata in betoniera, con le impastatrici continue o manualmente. 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 da muratura a prestazione garantita per scopi generali per l'utilizzo esterno in elementi soggetti a requisiti strutturali (G) UNI EN 998-2

Aspetto: polvere

Granulometria max: 2,0 mm

Confezione: sacchi da 30 kg su pallet da 1,62 t o sfusa in silo

Principali dati tecnici

- Acqua di impasto: circa 18.5%
- Assorbimento d'acqua per capillarità: 0,8 kg/(m²*min.^{0,5})
- Reazione al fuoco: A1
- Contenuto in cloruri: 0,05 % Cl
- Resistenza a compressione a 28 gg: M10 a norma EN 998-2
- Resistenza a taglio iniziale: 0,15 N/mm²
- Conducibilità termica: $\lambda = 0,83$ W/mK (valore tabulato)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

Note

Conservare in luogo asciutto e aerato per un periodo non superiore ai tre mesi

Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente predosate, 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.