



I.M.E. Industria S.R.L.
Sede legale: Via Duomo, 77 - 80100 – Napoli
Sede operativa: Circumvallazione Esterna Loc. Mass. Sant'Andrea 80026 Casoria (Na)

MALTABLOK

DESCRIZIONE

MALTABLOK è una malta muraria a base di cemento Portland tipo 4,25, calce idrata, inerti calcarei selezionati e controllati e additivi.

CAMPI D'IMPIEGO

MALTABLOK è una malta da utilizzare per la messa in opera di murature, interne ed esterne, in blocchi di laterizio o in lapillo-cemento. Presenta una buona lavorabilità e ottima resistenza meccanica.

MODALITA' D'APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

I supporti devono essere privi di parti friabili, grassi, sostanze oleose e quant'altro possa impedire la perfetta aderenza del prodotto.

Preparazione dell'impasto

Miscelare, con un agitatore meccanico a basso numero di giri, 5 Kg di **MALTABLOK** con 1 lt d'acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Ottenuto l'impasto il prodotto deve essere lasciato riposare per circa 10 minuti e successivamente rimescolato prima dell'applicazione.

Posa in opera

Posizionare i blocchi prestando attenzione all'allineamento, stendere la **MALTABLOK** uniformemente con la cazzuola o con la spatola. Asportare gli eccessi di malta dai giunti e non sovrapporre un numero elevato di blocchi prima che la malta abbia una presa soddisfacente.

Spessore max realizzabile 8-10 mm.

AVVERTENZE

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra + 5°C e 35°C. Proteggere la superficie da rapide essiccazioni o dal rischio di gelo per almeno 24 ore dall'applicazione. Il prodotto non va applicato su supporti in gesso.

Prima dell'uso consultare la scheda di sicurezza. Le caratteristiche prestazionali del prodotto sono garantite per 6 mesi dalla data di produzione riportata sul sacco se conservato in luogo asciutto e ventilato. Efficacia agente riducente 3 mesi ai sensi del D.M. 10.05.2004.

I.M.E. Industria S.R.L.
Sede legale: Via Duomo, 77 - 80100 – Napoli
Sede operativa: Circumvallazione Esterna Loc. Mass.
Sant'Andrea 80026 Casoria (Na)

MALTABLOK

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore: grigio
Temperatura d'applicazione: tra + 5°C e 35°C
Resa: 4-6 Kg/mq con spessore di 10 mm
Acqua d'impasto: 19 %
Tempo di lavorabilità e di correzione: 3h
Spessore massimo realizzabile: 10 mm
Consistenza: 160 mm
Massa volumica del materiale fresco: 1.750 kg / m³
Massa volumica del materiale indurito: 1.546 kg / m³
Contenuto di cloruri: 0,0056 % p/p
Assorbimento d'acqua: 0,46 kg/mq min^{0,5}
Coefficiente di diffusione al vapore acqueo (valore tabulato): $5 < \mu < 20$
Resistenza a flessione a 28 gg.: 1,63 N/mm²
Resistenza a compressione a 28 gg.: 3,75 N/mm²
Resistenza a taglio (valore tabulato): 0,15 N/mm²
Conducibilità termica (valore tabulato): 0,64 W/mK
Reazione al fuoco: A1
Resistenza a fuoco (metodo analitico): R.E.I. 120

CONSUMI

Da 4 a 6 kg/mq di superficie con spessore di 10 mm.

CONFEZIONI

Sacchi di carta con film in cartene da 25 e 40 kg.
Pedane da 1500 e 1800 kg.

CONSERVAZIONE

MALTABLOK deve essere conservato in un luogo asciutto e ventilato per un massimo di 6 mesi dalla data di produzione.

MARCATURA

Il prodotto è conforme alla norma EN 998-2.



SICUREZZA

Prima dell'utilizzo leggere attentamente la scheda di sicurezza.