



weber maltoprem MB

Malta bastarda premiscelata da muratura a base di calce-cemento, classe M5

• Buona lavorabilità

• Uniformità applicativa



EN 998-2

Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali (G) per l'utilizzo esterno ed interno

CAMPI DI IMPIEGO

Malta per elevazione di murature interne ed esterne. Può essere utilizzata su laterizio, pietra o blocchi in cemento. Può essere utilizzata anche come intonaco e come finitura a grana grossa.

NON APPLICARE SU

Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive.

CONSUMO

1.700 kg/mc di malta

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	sacco da kg 25
Aspetto:	polvere
Durata del prodotto:	6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità
Colori:	grigio

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua d'impasto:	18-21%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	2 ore

* Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

DATI TECNICI*

Granulometria:	< 3 mm
Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 7 N/mm ²
Resistenza a flessione:	a 28 gg: $\geq 3,0$ N/mm ²
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Massa volumica del prodotto indurito:	1700 kg/m ³
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ : 15/35
Proporzioni costituenti (in massa):	• cemento 14% • calce 4% • aggregati 82%
Conduttività termica:	$\lambda = 0,9$ W/mK
Assorbimento d'acqua:	W0 (UNI EN 1015-18)

* Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

Ciclo applicativo

ATTREZZI

Betoniera, macchina impastatrice, trapano, cazzuola.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

• I mattoni o blocchi da allestire dovranno essere liberi da polvere o sporco; non utilizzare blocchi o mattoni che presentino tracce di oli, cere o grassi. In periodi caldi e secchi mattoni e blocchi devono essere leggermente inumiditi prima della posa.

APPLICAZIONE

• Miscelare in betoniera, a mano o con impastatrice con circa 18/21 lt di acqua pulita ogni 100 kg di **weber maltoprem MB**. Eseguire il montaggio dopo aver posizionato allineamenti e piombi. Al fine di ottenere la giusta coesione della muratura, l'impasto va steso a mano tramite apposita cazzuola e applicato sia sulle facce orizzontali che su quelle verticali dell'elemento da murare. Può essere utilizzato come intonaco a macchina o manuale. Può essere utilizzato come finitura di intonaci con grana grossa (3 mm) ottenendo un "effetto graffiato".

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Nel periodo estivo proteggere dalla rapida essiccazione inumidendo eventualmente il supporto
- Non eseguire spessori di malta superiori a 20 mm o inferiori a 5 mm
- In caso di utilizzo come intonaco o finitura, non applicare su supporti pitturati o su rivestimenti plastici

VOCE DI CAPITOLATO

Costruzione, intonacatura e finitura di murature in laterizio, pietra, blocchi di cemento, con l'utilizzo di malta premiscelata, da impastare con sola acqua, **weber maltoprem MB** di Weber, conforme alle norme UNI-EN 998-2. Come malta da costruzione dovrà avere una resistenza a compressione maggiore o uguale a 5 N/mm² (classe M5).

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 7 N/mm ²
Resistenza a flessione:	a 28 gg: $\geq 3,0$ N/mm ²
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Massa volumica del prodotto indurito:	1700 kg/m ³
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ : 15/35
Conduttività termica:	$\lambda = 0,9$ W/mK

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8, 20152 Milano
sg-italia@saint-gobain.com | www.it.weber

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.