



weber maltoprem MC

Malta cementizia premiscelata da muratura, classe M15



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

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Semplicità di utilizzo in cantiere
- Elevate resistenza meccaniche
- Uniformità applicativa

CAMPI DI IMPIEGO

Malta per elevazione di murature interne ed esterne. Può essere utilizzata su laterizio, pietra o blocchi in cemento. E' inoltre utilizzabile per ripristini di piccolo spessore su massetti e per il rifacimento di rappezzi di intonaci a mano

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
Colore prodotto	Grigio

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua d'impasto:	13-16%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	1,5 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: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a flessione:	a 28 gg : $\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Massa volumica del prodotto indurito:	1900 kg/m ³
Proporzioni costituenti (in massa):	<ul style="list-style-type: none"> • cemento 18% • aggregati 82%
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ : 15/35
Conduttività termica:	$\lambda = 0,9 \text{ W/mK}$

* 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, cazzuola, macchina impastatrice.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- I mattoni o blocchi da allettare 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

- Preparazione impasto:
- Fornitura in sacchi: miscelare in betoniera, a mano o con impastatrice con circa 13/16 lt di acqua pulita ogni 100 kg di **weber maltoprem MC**.
- Fornitura in silos: regolare il flussimetro del miscelatore sino ad ottenere una consistenza ottimale.
- 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.

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

VOCE DI CAPITOLATO

Costruzione di muratura in laterizio, blocchi in cemento o pietra, con utilizzo, per l'allettamento, di malta premiscelata, da impastare con sola acqua, **weber maltoprem MC** di Weber, conforme alle norme UNI-EN 998-2. Tale malta dovrà avere una resistenza a compressione maggiore o uguale a 10 N/mm² (classe M10).

Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ : 15/35
Resistenza a flessione:	a 28 gg : $\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$
Massa volumica del prodotto indurito:	1900 kg/m ³
Conduttività termica:	$\lambda = 0,9 \text{ W/mK}$

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.