

# MALTA M240

Disponibile anche nella versione  
**MALTA M240F FIBRATA.**

Malta premiscelata per muratura  
con resistenza 5 MPa, marcata CE  
secondo UNI EN 998-2.

Scansiona i QR code per maggiori  
informazioni



## Vantaggi



**Premiscelata in sacco.**  
Sicura nelle prestazioni.



**Facile da applicare.**  
Basta impastarla con la sola  
aggiunta di acqua.



**Versatile.**  
Ideale per più supporti di posa.



**Pratica.** Si impasta sia a mano  
che in betoniera.



Disponibile anche nella versione  
**fibrata.**



Disponibile in **silos.**

## Campi di applicazione

Malta per l'allettamento di murature, anche  
portanti, realizzate in mattoni, blocchi in  
calcestruzzo, tufo o pietra.

Realizzazione o ricostruzione di murature  
non armate, anche in zona sismica.

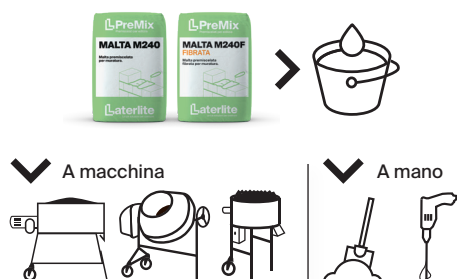
Fissaggio di tubi elettrici/idraulici a pavi-  
mento.

## Preparazione del supporto

Supporti assorbenti e/o temperature elevate: bagnare  
il supporto per evitare la disidratazione dell'impasto.

## Modalità d'impiego

### Preparazione dell'impasto



#### A macchina/mano

- Mettere nella betoniera, mescolatore planetario, impastatrice a coclea il contenuto di uno o più sacchi (per piccoli lavori è ammessa la miscelazione manuale o a mezzo di trapano elettrico, purché l'impasto risulti omogeneo).
- Aggiungere circa 5,5 litri di acqua pulita per sacco e mescolare per circa 3 minuti sino a ottenere la corretta consistenza per l'applicazione desiderata (per betoniera a bicchiere non caricare oltre il 60% della capacità nominale e impastare con l'asse di rotazione quasi orizzontale).
- Utilizzare entro 30 min. dalla fine dell'impasto.



#### Applicazione

- Applicare a mezzo di cazzuola nello spessore di 0,5-1,5 cm.

## Caratteristiche tecniche

Classificazione	UNI EN 998-2	G
Massa volumica	UNI EN 1015-10	ca.1600 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza a compressione dopo 28 gg	UNI EN 1015-11	≥ 5 MPa
Permeabilità al vapore μ	UNI EN 1745 (valore tabulato)	15/35
Conducibilità termica λ <sub>10,dry</sub>	UNI EN 1745 (valore tabulato)	0,61 W/mK
Coefficiente di assorbimento d'acqua	UNI EN 1015-18	0,8 [kg/(m <sup>2</sup> xmin <sup>0,5</sup> )]
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	Classe A1
Contenuto di cloruri	UNI EN 1015-17	< 0,1%

#### Dati applicativi

Acqua d'impasto	ca. 5,5 litri
Resa	ca. 15-16 kg/m <sup>2</sup> per 1 cm di spessore
Spessori consigliati	0,5 - 1,5 cm
Temperatura di applicazione	+5°C - +35°C

#### Dati identificativi

Granulometria	< 2,5 mm
Colore	Grigio chiaro
Fibre	Fibre in polipropilene (prodotto MALTA M240F)
Confezione	Bancale in legno a perdere con 60 sacchi da 25 kg/cad Sfusa in silos (solo per MALTA M240)

Condizioni di conservazione e durata ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII punto 47	In imballi originali, in luogo coperto, fresco, asciutto e in assenza di ventilazione. Massimo tre (3) mesi dalla data di confezionamento per Malta M240 e sei (6) mesi dalla data di confezionamento per Malta M240 F Fibrata
--	--

Consultare le "Note d'impiego" e la scheda di sicurezza su Premix.it