



Rispondente
ai **CAM**

MALTA BASTARDA PREDOSATA ECOSOSTENIBILE PER MURATURA E INTONACO (M5)

Composta da: aggregato siliceo (0/2 mm), inerte di riciclo, legante cementizio e additivi.

PLUS

- **Multiuso:** malta, rinzafo, intonaco.
- **Veloce da applicare perché staggi e subito frattazzi:** lavoro finito in giornata.
- **Elevata lavorabilità,** sabbia umida.
- **Pulita nell'impiego.**
- **Ecosostenibile:** contiene inerte di riciclo certificato e marcato CE.
- Prodotto rispondente ai **Criteri Ambientali Minimi (CAM)** per la sostenibilità ambientale.

■ CAMPI DI APPLICAZIONE

- Intonaci esterni e interni.
- Malta da muratura, anche in zona sismica.
- Rinzafo.
- Rinzafo e intonaci su controtelai a scomparsa.
- Fissaggio tubi elettrici/idraulici (a pavimento o parete).

■ PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

PER MURATURA (malta di allettamento)

- Temperatura elevata: se necessario bagnare i mattoni/blocchi prima di stendere la malta.

PER INTONACO

- Posa su muro o malta preesistente: la superficie deve essere pulita e solida, non "sfarinare" né fare polvere.
- Posa su muro con scarso aggrappo (ad esempio vecchie murature e muri in cemento armato): eseguire il rinzafo almeno 24 ore prima di applicare l'intonaco.
- Temperatura elevata: se necessario bagnare il muro "a rifiuto", senza eccedere, prima di applicare la malta.

UN PRODOTTO, 3 IMPIEGHI BASTA VARIARE IL SOLO DOSAGGIO DI ACQUA.



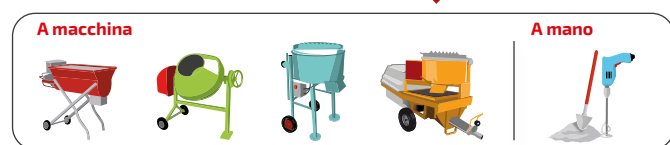
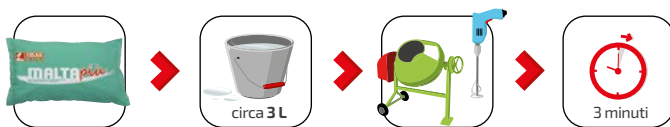
Scopri di più
su [GrasCalce.it](https://www.grascalce.it)





■ PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Versare nella comune betoniera, mescolatore planetario, impastatrice a coclea (Turbomalt) uno o più sacchi interi. Il prodotto può anche essere miscelato con frusta a basso numero di giri e a mano (purché l'impasto risulti omogeneo).
- Miscelare con **3 litri** circa di acqua pulita per sacco (non aggiungere altri materiali) e mescolare per 3 min circa sino a raggiungere la consistenza tipica da intonaco.
- Utilizzare entro 30' dalla fine dell'impasto.
- Il prodotto è pompabile mediante un'idonea pompa a vite dotata di mescolatore (tipo Turbosol Poli T, o similari).



■ MODALITÀ DI UTILIZZO

PER MURATURA (malta di allettamento)

- Spessore: 0,5 cm - 1,5 cm.

PER INTONACO

- Bagnare il supporto e, laddove opportuno, rinzauffare con il prodotto stesso.
- Applicare nello spessore max di 2 cm per mano (min 1 cm).
- Frattazzare entro le 2 ore in funzione delle condizioni ambientali e dell'assorbimento del supporto.
- Per spessori >2 cm, applicare in più mani i vari strati su quello precedente non frattazzato: attendere 24 ore tra una mano e l'altra.

Procedere con la finitura:

- Fibrofin (in interni), direttamente fresco su fresco.
- Fibrofin+Rasatutto (o altra finitura), attendere la stagionatura dell'intonaco (ca. 7 gg per cm di spessore).

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica (indurita)	1.800 kg/m ³ circa
Resistenza a compressione (a 28 gg)	Classe M5
Reazione al fuoco	Classe A1 (incombustibile)
Temperatura d'impiego	da +5°C a +35°C
Conducibilità termica (UNI EN 1745)	$\lambda = 0,82 \text{ W/mK}$
Resa in opera	Intonaco 16-18 kg/m ² per cm di spess. Malta da muratura varia col tipo di muro.
Prodotto rispondente ai CAM	Certificato: • n. P542 (produzione Trezzo) • n. P752 (produzione Rubbiano)
Marcatura CE	EN 998-1 998-2 Denominazione GP, G

MALTA FRESCA

Consistenza mediante tavola a scosse (UNI EN 1015-3)	175 mm
Contenuto d'aria (UNI EN 1015-7)	11%
Contenuto di cloro solubile in acqua (UNI EN 1015-17)	≤ 0,1%

MALTA INDURITA

Adesione al supporto (UNI EN 1015-12)	0,3 N/mm ²
Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità [kg/(m ² min ^{0.5})] (UNI EN 1015-18)	Wc0 (EN 998-1) 0,7 (EN998-2)
Fattore di resistenza al vapore	μ 15/35 (UNI EN 1745)

- **Confezione: sacchi in polietilene da 25 kg.**
- **Produzione Trezzo (MI): bancale a rendere da 50 sacchi.**
- **Produzione Rubbiano (PR): bancale a perdere da 60 sacchi.**

- Condizioni di conservazione e durata (DM 10/05/2004):
- produzione Trezzo (MI): 6 mesi.
- produzione Rubbiano (PR): 12 mesi.
- In sacchi integri, chiusi, in un luogo fresco, asciutto e coperto, protetti dalla pioggia battente, dal gelo e dalla luce solare diretta.
- Non esporre al sole più di 30 giorni il sacco, perché si deteriora.
- Dopo aver tolto la protezione in polietilene (attorno e/o sopra al bancale) proteggere i sacchi dalla pioggia.

Consultare le Note d'impiego e la Scheda di sicurezza su GrasCalce.it