



Certificata  
per i **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, rinzaffo, 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.
- Rinzaffo.
- Rinzaffo 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 rinzaffo 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 d'acqua.



Scopri di più  
su [GrasCalce.it](http://GrasCalce.it)

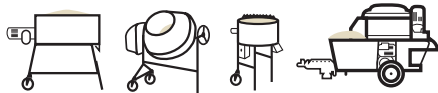


## Preparazione del prodotto

- 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'ideale pompa a vite dotata di mescolatore (tipo Turbosol Poli T, o similari).



✓ A macchina



✓ A mano



## Modalità di utilizzo

**Per muratura** (malta di allettamento).

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

**Per intonaco**

- Bagnare il supporto e, laddove opportuno, rinzaffare 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:

- RasatuttoOK, Rasatutto Finish Bianco, Fibrofin+Rasatutto ad avvenuta stagionatura dell'intonaco (ca. 7 gg per cm di spessore).
- Fibrofin (in interni), direttamente fresco su fresco.



## Caratteristiche tecniche

Massa volumica (indurita)	1.800 kg/m <sup>3</sup> 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)	λ = 0,82 W/mK
Resa in opera	Intonaco 16-18 kg/m <sup>2</sup> per cm di spess.
	Malta da muratura varia col tipo di muro
Certificata per i CAM	Contenuto di materiale recuperato, riciclato, sottoprodotto: ≥ 5%
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 <sup>2</sup>
Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità [kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )] (UNI EN 1015-18)	W <sub>c</sub> 0 (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 le Schede di sicurezza su GrasCalce.it

