

MALTA A VISTA

Malta a vista predosata, colorata e idrofugata per muratura "faccia a vista" in mattoni "a pasta molle" (M10)

Composta da: aggregato siliceo (0/1 mm), legante idraulico cementizio.

CE UNI EN 998-2

Denominazione: G



No efflorescenze!



I PLUS:

- **IDROFUGATA**
- **NESSUNA EFFLORESCENZA!**
(Certificato sul sito Gras Calce)
- Si usa con mattoni **ASCIUTTI**
- **È PLASTICA E ADESIVA** (si possono fugare e registrare i mattoni anche dopo alcuni minuti)

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Malta per muri "faccia vista" idonea sia per la posa di mattoni pieni "faccia vista" paramano "pasta molle", sia per mattoni "faccia vista" o trafilati.
- Malta per muri in zona sismica.
- Ripristino sigillatura fughe su muri o pilastri in mattoni.
- BIO-edilizia (la MALTA A VISTA OCRA contiene cemento bianco e pigmenti naturali).

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Muratura: è bene che i muri in "mattoni a pasta molle" siano protetti dalla pioggia (con gronda, gocciolatoio, scossalina ecc.).
- Mattoni: devono avere un basso contenuto di sali solubili. **NON** bagnarli prima dell'uso.
- Temperature elevate: proteggere i mattoni dal sole diretto prima della posa.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Versare tutto il contenuto del sacco (e non parte) in una impastatrice a coclea (TURBOMALT) o in betoniera.
Non miscelare per più di 3 min. Si può anche impastare a mano (purché l'impasto risulti omogeneo).
- **Utilizzare l'acqua d'impasto indicata in tabella.**
- **Utilizzare entro 30' dalla fine dell'impasto.**



MODALITÀ DI UTILIZZO (spessore della malta):

- Posa di **MATTONI**: min 0,5 cm - max 1,5 cm.



AVVERTENZE

- Temperatura d'impiego: da +5° C a +35° C.
- Stilatura dei giunti: va eseguita su malta fresca (entro 30 min circa dalla posa del blocco).
- Differenze di tonalità. Per evitarle si consiglia di:
 - Usare malta di un unico lotto di produzione;
 - Non aggiungere malta nelle fughe a muro ultimato;
 - Preparare sempre una quantità sufficiente di malta.
- Protezione del muro appena ultimato: per alcuni giorni proteggerlo da: sole diretto, vento, pioggia, gelo.
- **Pulizia del muro: non usare detersivi chimici di alcun tipo. Gli acidi (cloridrico o muriatico), anche diluiti in acqua (al max 1 parte di acido con 10 di acqua), possono alterare il colore e la grana superficiale. In caso di necessità fare delle prove di efficacia e gradimento su piccole porzioni di muratura.**
- Aggiunte al composto originale: da evitare.
- Uso consigliato: professionale.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

- **Si conserva fino a 6 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 si deteriora!).
- Dopo aver tolto la protezione in polietilene (attorno e/o sopra al bancale) proteggere i sacchi dalla pioggia.

DATI TECNICI

ACQUA D'IMPASTO	circa 3 litri per sacco (2,8-3,2 litri per sacco)
MASSA VOLUMICA (indurita)	1.700 kg/m ³
RESISTENZA A COMPRESSIONE (a 28 gg)	11 N/mm ² - M10 (valore medio di produzione)
REAZIONE AL FUOCO	Classe A1

MALTA FRESCA

Consistenza mediante tavola a scosse (UNI EN 1015-3)	164 mm
Contenuto d'aria (UNI EN 1015-7)	15%
Contenuto di cloro solubile in acqua (UNI EN 1015-17)	≤ 0,1%

MALTA INDURITA

Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità (UNI EN 1015-18)	0,13 kg/m ² min ^{0,5}
CONDUCIBILITÀ TERMICA (EN 1745 - Valore Tabellare)	$\lambda = 0,75$ W/mK

CONSUMO	Varia col tipo di muro. Vedi "calcolo consumi" sul sito www.grascalce.it
---------	--

CONFEZIONE	SACCHI in polietilene da 25 kg
------------	---------------------------------------

SOSTANZE PERICOLOSE

Amianto (D.M. 14/05/96 Art. 4 All. 4): assente

Cromo VI idrosolubile (D.M. 10/05/04): < 2 ppm

I dati tecnici sono valori medi ottenuti dalle analisi eseguite su più campioni di prodotto.



Certificato di laboratorio sull'assenza di efflorescenze

ESEMPI DI APPLICAZIONI



Le indicazioni e le avvertenze riportate su questa scheda derivano dalla nostra miglior esperienza e le prestazioni del prodotto si riferiscono a prove di laboratorio eseguite in condizioni normalizzate. Tutte queste informazioni sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni reali del cantiere e di messa in opera del prodotto possono portare ad effetti e risultati sensibilmente diversi. Pertanto l'utilizzatore deve sempre verificare, anche con prove preliminari, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità per l'uso effettuato. GRAS CALCE srl si riserva di apportare modifiche tecniche senza preavviso. Verificare sul sito internet di GRAS CALCE srl che la revisione della scheda sia quella attualmente in vigore.