

MALTAOK FIBROMAC



CE UNI EN 998-1

Denominazione: GP CS II - W0

MALTA premiscelata e FIBRORINFORZATA per INTONACO da applicare A MACCHINA

Composta da: aggregati calcarei (0/1,5 mm), fibre, calce idrata, cemento.

I PLUS

- ✓ **PRONTA ALL'USO**
- ✓ **Applicazione A MACCHINA**
- ✓ **Contrasta il RITIRO e la formazione di FESSURE**

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Malta per intonaci interni ed esterni.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- *Superficie di posa (muro o malta preesistente):* deve essere pulita e solida, non "sfarinare" né fare polvere.
- *Cavità nel muro:* riempirle con lo stesso prodotto almeno 24 ore prima dell'intonaco.
- *Temperatura elevata:* se necessario bagnare il muro "a rifiuto" prima di applicare la malta.
- *Temperature molto basse:* NON applicare su muri gelati, in fase di disgelo o se si prevedono gelate nelle 24 ore successive alla stesa dell'intonaco.
- *Muro con scarso aggrappo:* eseguire un "rinzafo aperto e non coprente" (*) almeno 24 ore prima di applicare l'intonaco.

(*) Rinzafo che lascia a vista circa il 30% della superficie, lasciato grezzo, non frattazzato per migliorare l'ancoraggio del successivo intonaco. Si consiglia particolarmente per intonaci su vecchie murature e muri in cemento armato.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Indossare un'adeguata mascherina per le vie respiratorie.
- Versare il contenuto del sacco nella tramoggia dell'intonacatrice (tipo "duo mix" di M-TEC, PFT G4, ...).
- **Utilizzare l'acqua d'impasto indicata in tabella** per ottenere la consistenza voluta.
- Utilizzare entro 30' dalla fine dell'impasto.



MODALITÀ DI UTILIZZO

- *Spruzzo:* deve essere uniforme.
- *Livellatura:* usare la staggia a posa avvenuta.
- *Lisciatura:* passare a frattazzo dopo 2-4 ore (a seconda del clima e del muro).
- *Temperature elevate:* se necessario bagnare l'intonaco, dopo la posa, per evitarne la rapida asciugatura.
- **SPESSORI DI IMPIEGO:**
 - Ogni strato: min 1 cm - max 2 cm.
 - **SPESSORI complessivi > 2 cm:** applicare prima uno strato di rinzafo. Dopo 24-48 ore stendere il 1° strato di intonaco, poi attendere almeno 24 ore per ogni strato successivo.



PRINCIPALI DATI TECNICI

ACQUA D'IMPASTO	circa 5,8 litri per sacco
MASSA VOLUMICA (indurita)	1.400 kg/m ³
RESISTENZA A COMPRESSIONE (a 28 gg)	2,4 N/mm ² (*) (*) valore medio di produzione
CONDUCIBILITÀ TERMICA (Tab. EN 1745)	$\lambda = 0,50 \text{ W/mK}$
CONSUMO	Circa 13,5 kg/m² per cm
CONFEZIONE	SACCHI in carta da 25 kg

ULTERIORI DATI TECNICI**DETERMINAZIONE SU MALTA INDURITA**

RESISTENZA A FLESSIONE A 28 GG (UNI EN 1015-11)	1,2 N/mm ²
MODULO ELASTICO DINAMICO A 28 GG (UNI EN 13412)	ca. 3.000 N/mm ²
ADERENZA AL SUPPORTO (UNI EN 1015-12)	0,3 N/mm ² Frattura tipo B
COEFF. DI ASSORBIMENTO D'ACQUA PER CAPILLARITÀ (UNI EN 1015-18)	1,5 kg/m ² min ^{0,5}
PERMEABILITÀ AL VAPORE D'ACQUA (UNI EN 1015-19)	μ 12

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.

AVVERTENZE

- *Temperatura d'impiego:* da + 5° C a + 30° C.
- *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 dall'umidità, dalla pioggia, dal gelo e dalla luce solare diretta.
- Non esporre al sole più di 30 giorni.
- Dopo aver tolto la protezione in polietilene (attorno e/o sopra al bancale) proteggere i sacchi dalla pioggia.

REALIZZIAMO CON MALTAOK FIBROMAC

Intonacatura a macchina con MALTAOK FIBROMAC di una tramezza in laterizio.

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.