

Malta colorata, premiscelata, ad alto contenuto di calce. Prodotta utilizzando solo materie prime certificate, è progettata a base di leganti aerei ed idraulici, carbonato di calcio purissimo, pigmenti minerali e additivi selezionati, per ottenere risultati durevoli, prestazioni elevate e un aspetto estetico superiore



UNI EN 998-2 Malta da muratura a composizione prescritta a strato sottile (T) per l'utilizzo esterno ed interno in elementi soggetti a scopi strutturali

EDILCALCE VIOLA
O. E FIGLI S.P.A.
AZIENDA CON CERTIFICAZIONE DI SISTEMA
GESTIONE QUALITA'
ISO 9001:2000
GESTIONE AMBIENTALE
ISO 14001:2004

E' una malta premiscelata strutturale M10 utilizzabile per l'elevazione di murature a faccia vista, oppure come arriccio o finitura. Adatta per laterizi, blocchi in cemento, pietra e tufo. E' composta da cemento, calce, aggregati selezionati e additivi specifici.

Stato: polvere - **Colore:** giallo/avana - **Durata:** garanzia di 6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità - **Conformità** al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione - **Resa per confezione:** 0,02 mc di muratura - **Consumi:** 1.500 kg/mc ca.

VALORI DI LABORATORIO

Granulometria	≤ 1,4
Resistenza a compressione, classe UNI EN 998-2	M10
Resistenza a flessione 28gg. N/mm ²	> 2,4

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Pulire accuratamente tutta la superficie. I supporti devono essere planari, stabili, duri, normalmente assorbenti.

APPLICAZIONE

Prodotto pronto all'uso in sacchi: impastare con betoniera o a mano con sola acqua pulita (circa il 16%), fino ad ottenere un impasto omogeneo. Eseguire il montaggio dopo aver posizionato allineamenti e piombi.

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto ~	16%
Tempo di vita impasto (pot life)	1,5 h
Tempo di impasto con frusta	3 min
Tempo di impasto con betoniera	5 min
Tempo di attesa per applicazione rasante	28 gg

Questi tempi calcolati a 20°C vengono allungati dalle basse temperature e ridotti dal calore.

AVVERTENZE PER UN CORRETTO UTILIZZO

Temperatura d'applicazione +5°C ÷ +30°C. Prodotto pronto all'uso: aggiungere acqua nella quantità indicata. Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive.

Evitare di porre in opera il prodotto in presenza di forte vento e in pieno sole. Proteggere la superficie trattata da una troppo rapida essiccazione.

Non eseguire spessori di malta superiori a 20 mm o inferiori a 5 mm (consigliati 8÷15 mm di spessore). I blocchi o mattoni da allettare dovranno essere liberi da polvere o sporco; non utilizzare blocchi o mattoni che presentino tracce di oli, cere o grassi. In periodi caldi e secchi mattoni e blocchi devono essere leggermente inumiditi prima della posa.