

Malta fibrata per intonaco manuale, pronta all'uso, a composizione prescritta.
Conforme a UNI EN 998-2 GP

Prodotto destinato agli specialisti del settore

Caratteristiche

MC 300 è una malta premiscelata da intonaco e muratura a composizione prescritta é composta da calce, leganti idraulici e cemento ptl 42.5 A LL, e inerti selezionati, additivi regolatori specifici.

- Basso modulo elastico
- Fibrorinforzata
- Alta plasticità
- Elevata traspirabilità
- Facilità di esecuzione
- Buona resistenza meccanica

Campi di impiego

MC 300 è premiscelato adatto come intonaco a mano e malta di allettamento per la costruzione non portante

MC 300 è adatto per nuove e vecchie murature. Particolarmente indicata per il rifacimento di intonaci nelle strutture degradate dal tempo, quali ad esempio: edifici di interesse storico, civili abitazioni e luoghi di culto realizzati in mattoni, pietra, muratura mista ecc.

Dati tecnici

Imballo	Sacco
Quantità a confezione	25 kg
Pallettizzazione	60 sacchi / pallet
Temperatura di impiego	da + 5°C a + 30°C
Classificazione secondo Normativa UNI EN 998-1	Malta per intonaco esterno e interno
Granulometria massima	0 - 3 mm
Massa prodotto indurito	1800 kg / m ³
Resistenza a compressione	> 5 N / mm ²
Aspetto colore	Polvere grigio
Lavorabilità EN 1015-09	150 minuti
Adesione secondo UNI 1015-12	0,30 N / mm ²
Classe resistenza al fuoco	A 1
Acqua d'impasto	4 l per sacco da 25 kg(16%)
Permeabilità al vapore	< 18
Assorbimento acqua	W 0
Attrezzi per la miscelazione	Mescolatore in continuo, trapano, betoniera a bicchiere
Conservazione stoccaggio	6 mesi in luogo asciutto

Consumo

Per eseguire un mq di un cm il consumo di **MC 300** è di 18 kg.



MC 300

Preparazione dei supporti

Il supporto deve essere stabile, pulito, resistente. Su supporti vecchi si consiglia un idrolavaggio per la totale eliminazione delle polveri; irregolarità superiori a 3 cm devono essere preventivamente trattate con malta pronta **MC 300**.

Consolidare con **VESTEROL TG 10D** sottofondi deboli. Su blocchi in termolaterizio o su vecchie murature irregolari eseguire un rinzafo con malta pronta **MC 300** su superfici preventivamente inumidite.

Modo di lavorazione

Intonaco **MC 300** può essere impastato servendosi di trapano, mescolatore in continuo, impastatrice a bicchiere. Per l'impasto utilizzare il 16% d'acqua pari a 4 litri a sacco da 25 kg. Eseguire l'intonaco con spessori per mano non superiori a 3 cm. Livellare con staggia. A fase plastica ultimata, eseguire una talocciatura con fratazzo di legno o plastica.

Prima di eseguire lavorazioni successive attendere la maturazione del supporto, 10 - 15 gg secondo condizioni climatiche.

Successivamente potrà essere applicato intonaco di finitura.

Sistema dei prodotti

INTRASIT 104 17A
VESTEROL TG 10D
HADAPLAN HE 10D
Ra 100
Ra 500

Avvertenze

- Proteggere da rapida essiccazione, non applicare su supporti gelati o a rischio di gelata nelle 24 ore.
- Intonacando superfici esposte al sole o al vento umidificare l'intonaco per permettere una corretta maturazione.
- Per applicare su calcestruzzo liscio creare preventivo ponte di aderenza con **VESTEROL Kontakt 10D**.
- Non applicare su supporti in gesso, supporti verniciati, supporti soggetti a risalita di umidità, supporti fragili.

Sostanze contenute

Cemento, additivi regolatori, inerti, fibre.

Norme di sicurezza / suggerimenti

Contiene cemento: a contatto con acqua o umidità si ha reazione alcalina.

Prima dell'utilizzo consultare la relativa scheda di sicurezza.

Attenersi alle usuali misure di sicurezza e di igiene previste per il trattamento di sostanze chimiche.

Indossare adeguato abbigliamento di protezione.

Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali.

Fabbricante

SAVER s.r.l.
Via del Brentino, 795 - loc. S. Rocchino
55054 Massarosa (LU)
tel. 0584 960084
fax 0584 945104
e-mail: info@saveredilizia.it

Le presenti informazioni sono il risultato di estese sperimentazioni e della migliore esperienza, ciò nonostante sono da considerarsi indicative data la estrema variabilità delle condizioni di impiego. Consigliamo prove preliminari per verificare la rispondenza del prodotto alle Vostre esigenze e decliniamo ogni responsabilità pur confermando la nostra disponibilità tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche dovute agli sviluppi in questo settore. 5.2015