

(per macchina intonacatrice)

Intonaco deumidificante con calce TRASS ad alto effetto pozzolanico ed elevata permeabilità al vapore acqueo.

Prodotto destinato agli specialisti del settore.

Caratteristiche

SAVERSAN 201 M è un intonaco deumidificante a base di leganti idraulici e TRASS calce dell'Eifel, che da alla miscela ampio effetto pozzolanico, inerti selezionati ed appropriati additivi creano una struttura micro macro porosa con un elevato grado di permeabilità al vapore e ridotta conducibilità capillare. Ciò consente di riportare la muratura in equilibrio idrico con il microclima esterno attraverso l'evaporazione. Attraverso tale processo fisico, si ottiene nel modo più naturale e semplice il ristabilirsi delle pressioni idriche e con esso il risanamento della muratura.

- Pronto all'uso
- Di facile lavorabilità
- Elevata traspirabilità al vapore acqueo
- Elevato contenuto di pori d'aria
- Mantiene asciutte e salubri le murature
- Effetto pozzolanico

Campi di impiego

Risanamento delle vecchie murature umide di qualsiasi natura e spessore, sia interne sia esterne, di ambienti interrati, purché non sottoposto ad infiltrazioni di acqua in pressione e comunque aerati.

Recupero di strutture degradate dal tempo e dall'umidità, quali ad esempio: edifici di interesse storico, civili abitazioni, luoghi di culto; realizzati in mattoni, pietra, muratura mista ecc.

- Murature in laterizio
- Murature miste
- Murature in pietra naturale

Dati tecnici

Imballo	sacchi
Quantità a confezione	25 kg
temperatura di lavorazione	da +5°C a +30°C
Aspetto	polvere
Colore	bianco sporco
Durata di vita dell'impasto	ca. 2-3 ore a +20°C
Spessore minimo di applicazione	2 cm per spessori più alti applicare in più mani
Acqua d'impasto	3/4 l per sacco
Resistenza a compressione	CS II
Contenuto d'aria	30% ca.
Permeabilità al vapore	ca. 12
Granulometria	0 - 1,8 mm
Assorbimento acqua per capillarità EN 1015-18	> 0,3 kg
Classe resistenza fuoco	A1
Adesione al supporto secondo EN 1015-12	0,3 N/mm ²
Applicazione	macchina intonacatrice in continuo
Attrezzi per la miscelazione	6 mesi al riparo dal sole e dall'umidità
Conservazione e stoccaggio	

I dati tecnici e di essiccazione derivano da prove in ambiente condizionato con 23°C e 50% di umidità relativa e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

Preparazione dei supporti

Rimuovere i vecchi intonaci per almeno un metro e mezzo oltre la fascia di evidente umidità.
 Raschiare le fughe di muratura fino ad una profondità di circa 2 cm e pulire la superficie meccanicamente.
 Ricostruire grosse cavità o parti di muratura mancante, utilizzando il **SAVERSAN 201 M** come malta, inserendovi dei materiali con caratteristiche simili alla muratura sottostante. Rimuovere i mattoni che risultano non cotti o quelli palesemente intrisi dai sali. Nel caso di forte presenza di sali si consiglia, oltre alle opere di pulizia meccanica sopra descritte, l'impiego di **INTRASIT Aqualol 10A** che riduce il trasporto dei sali nella parte superficiale sotto lo strato di intonaco ed aumenta le resistenze ai solfati. In alternativa si consiglia l'impiego del rinzafo **INTRASIT RZ1 HSP**.
 Lavare e spazzolare accuratamente la superficie eliminando polvere e materiali incoerenti.

Modo di lavorazione

Preparare il **SAVERSAN 201 M** regolando il flussimetro in modo da aggiungere circa il 22% di acqua ben pulita sino ad ottenere una "crema" facile da applicare. Applicare l'intonaco deumidificante **SAVERSAN 201 M** per uno spessore minimo di 2 cm direttamente sul muro precedentemente preparato.

Realizzare le fasce impiegando appositi regoli da rimuovere successivamente.

La finitura successiva deve essere effettuata solo ed esclusivamente con pitture a base calce o con altri prodotti che abbiano comunque un $\mu < 6$. Si consiglia l'impiego della nostra pittura **INTRASIT SE-SF70A**.

Avvertenze

- Non applicare su supporti gelati o con rischio di gelate nelle 24 ore successive
- Per un corretto indurimento della malta si consiglia di attenersi alla temperatura minima di applicazione indicata di +5°C. Temperature più basse o al di sotto degli 0°C potrebbero pregiudicare la presa della malta o esporla ai danni di gelate.
- Proteggere da rapida essiccazione. Intonacando superfici esposte al sole e/o vento, mantenere umido l'intonaco (se in estate anche per un paio di giorni) per permettere una corretta maturazione.
- Provvedere a suff. aerazione dei locali sino a completo essiccamento.
- Evitare elevati sbalzi termici nel riscaldare gli ambienti.
- Si consiglia di impiegare finiture latamente traspiranti affinché l'intonaco possa svolgere al meglio la sua azione deumidificante.
- La durata di vita dell'intonaco è strettamente correlata alla saturazione da parte dei sali dello stesso, poiché tutti gli intonaci risananti esplicano la loro funzione nell'assorbimento dei macro pori di aria dei sali presenti nella muratura. La velocità di saturazione è dunque variabile da supporto a supporto.
- Non applicare su supporti in gesso e superfici verniciate.
- Per supporti diversi da quelli indicati contattare il ns. servizio tecnico.

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. 5.2016