

Intonaco da risanamento, specifico contro l'umidità, con microfibre, macroporoso, con sfere di vetro cavo.



SPECIFICHE

Sacchi da: 15 Kg - Codice 625
Resi su: Palletts da 6,30 ql
42 sacchi

CONSERVAZIONE

Tempi di conservazione con integrità dell'imballaggio:
12 mesi data confezionamento
in luogo asciutto e ventilato.

CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1

PREROGATIVE

- Risanamento murature umide e saline
- Elevata compatibilità per risanamento mura storiche
- Fibrorinforzato per evitare le cavillature

DATI TECNICI

GRANULOMETRIA MAX	< 1,4 mm
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1,1kg/lt
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	$\lambda = 0,35 \text{ W/mK}$
RESISTENZA A COMPRESSIONE A 28 GIORNI	2 N/mm ²
ADESIONE	0,1 N/mm ² -FP= B
ASSORBIMENTO D'ACQUA "c"	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0.5} \cdot \text{W1}$
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	$\mu = \leq 12$
ARIA OCCLUSA (INDURITO)	> 40%
REAZIONE AL FUOCO	A 1

NB. I valori derivano da prove di laboratorio effettuate in ambiente controllato e potrebbero differire durante la messa in opera in relazione alle condizioni ambientali del momento.

DATI DI MESSA IN OPERA

QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	25 - 27%
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	> 30 min
TEMPO DI ATTESA APPLICAZIONE FINITURE	7 gg
TEMPO DI ATTESA APPLICAZIONE FINITURE COLORATE	21- 24 gg
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° C a 35° C
RESA CONFEZIONE	1 m ² per 1 cm spessore

NB. I tempi riportati sono calcolati con temperatura a 23° e U.R. al 50% per cui vanno considerate le relative variazioni che si accorciano all'aumentare della temperatura e si allungano con basse temperature e alti livelli di U.R.

CARATTERISTICHE

Intonaco da risanamento premiscelato alleggerito, fibrato, polivalente, a base di calce idraulica naturale NHL 5. Ideale per il risanamento di vecchie murature umide e saline di qualsiasi natura e spessore, sia interne che esterne e di ambienti interrati purché non sottoposti ad infiltrazione di acqua e comunque aerati. Recupero del centro storico, vecchie ville, cascinali, edifici di interesse storico, chiese, etc. Da applicare con spessore non inferiore a 2 cm in nessun punto.



VOCE DI CAPITOLATO

Risanamento di murature umide e saline soggette ad umidità ascendente precedentemente disintonacate sui lati di intervento fino ad almeno 1 metro oltre i segni di umidità con intonaco da risanamento (R-UNI EN 998-1) premiscelato alla calce idraulica naturale NHL 5 alleggerito, fibrato, polivalente, SANAMURO UNIKO. Tale intonaco da risanamento, il cui consumo è pari a 15 Kg/mq per cm di spessore, ha massa volumica del prodotto indurito pari a 1,1 Kg/lt; aria occlusa >40%, coefficiente di resistenza al passaggio del vapore $\mu \leq 12$; e resistenza a compressione a 28 gg 2 N/mm². Utilizzabile anche come rinzafo antisale.



ALCUNI ESEMPI DI CAMPI D'IMPIEGO

Risanamento di murature umide e saline soggette ad umidità ascendente precedentemente disintonacate sui lati di intervento fino ad almeno 2 metri oltre i segni di umidità. Idoneo a murature interne/esterne di qualsiasi spessore (Mattoni; Tufo; Pietra; Murature miste) o di ambienti interrati, purché non sottoposti ad infiltrazioni diretta di acqua e comunque locali aerati. Particolarmente indicato per interventi di bioedilizia e per interventi di recupero dell'edilizia storica-tradizionale.

MODALITÀ D'IMPIEGO

SANAMURO UNIKO è normalmente applicato a macchina con le comuni macchine PUTZ presenti sul mercato. Lo spessore di applicazione non deve essere inferiore a 10 mm e superiore a 30 mm, questo per evitare la formazione di inestetiche cavillature. Nel caso di applicazione esterna l'intonaco può essere rifinito con tutti gli usuali rivestimenti plastici o similari. Impastare con acqua pulita, verificare nel caso di applicazione a macchina il giusto rapporto acqua-materiale in modo da permettere di avere un impasto plastico e cremoso. Dopo la sua applicazione è da evitare un asciugamento troppo rapido, gli ambienti chiusi vanno ventilati fino al suo completo tiraggio.

CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Prima di essere trattati con SANAMURO UNIKO i supporti devono essere puliti ed esenti da materiali incoerenti superficiali e antiadesivi (cere, olii, disarmanti oleosi, siliceni, vernici, pitture a calce, efflorescenze, acqua allo stato liquido, ghiaccio). Il supporto va disintonacato per almeno un metro oltre la fascia di umidità, vanno rimossi eventuali fasce e sottofondi friabili, e lavato abbondantemente con acqua pulita per eliminare tracce di sali. Il supporto va bagnato a rifiuto la sera precedente l'applicazione. Nei casi in cui il fondo non presenti le sufficienti garanzie di compattezza, o su calcestruzzo liscio, è opportuno impiegare un primer ovvero uno strato di aggrappante tipo NP WELD 2. In presenza di discontinuità di struttura è da prevedere una adeguata armatura con rete resistente agli Alcali.

PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

Con lo stesso intonaco mettere in opera paraspigoli e fasce almeno il giorno prima (preparazione) servendosi di una livella a bolla, facendo attenzione a riportare eventuali fuori piombo della parete. • Per la posa meccanizzata si consiglia di regolare la giusta quantità di acqua necessaria per l' impasto attraverso il flussimetro e di fare in modo che il prodotto fuoriesca e non cada. • Sul muro ancora umido applicare un primo rinzaffo di almeno 5mm semplicemente schizzato, non lisciato. Lo spessore del rinzaffo aumenta in relazione alla irregolarità del muro. • In base alla salinità attendere non meno di 12 ore prima di applicare la seconda mano. Gli strati successivi di intonaco devono avere uno spessore di almeno 2-3 cm per mano. • Spruzzare con la lancia da una distanza di circa 20 cm. Eseguire cordoni di intonaco omogenei tra loro e fare in modo che con il successivo passaggio con la staggia non ci sia mancanza o abbondanza di prodotto. • Lo spessore totale non dovrà essere inferiore a 2 cm in nessun punto. • Attendere qualche minuto e con la staggia di alluminio livellare il prodotto spruzzato, lavorando sia in orizzontale che in verticale, facendo attenzione a non lasciare zone con poco o troppo intonaco o con bolle d' aria inglobate tra i cordoni spruzzati in precedenza. Staggiare senza comprimere. • Deve essere rifinito con i prodotti delle linee NOVACALCIS e LA CALCEANTICA a base di leganti idraulici e leganti minerali.

INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

- Nella stagione secca è bene inumidire le superfici dei supporti e bagnare l' intonaco finito nelle 24-48 ore successive alla finitura.
- Il prodotto teme il gelo, è assolutamente da evitare l' applicazione dell' intonaco quando la temperatura è prossima allo 0° C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore della sua messa a muro. La temperatura di applicazione va da 5 a 35° C.
- Assicurarsi che il prodotto sia conservato prima dell'applicazione in condizioni di temperatura non superiori a quelle indicate sulla scheda tecnica (temperatura della confezione tra 5-35° C). In caso contrario la novapercol s.r.l. non sarà responsabile se il prodotto non corrisponderà alle specifiche tecniche indicate e certificate secondo norma EN UNI.
- Non lasciare il prodotto se impastato con le macchine intonacatrici fermo oltre 40 minuti, e oltre 50 minuti se impastato a mano, in questo caso agitare nuovamente con cazzuola prima dell' uso.
- Non aggiungere altri prodotti e non impastare il prodotto con molazze.



AVVERTENZE SUL PRODOTTO

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso. Prodotto ad esclusivo uso professionale.