

SPRIZZO ANTISALE

SPRIZZO ANTISALE è una malta da rinzaffo Biocompatibile, preconfezionata in polvere per interni ed esterni conforme alla norma UNI EN 998-1. SPRIZZO ANTISALE è totalmente privo di cemento e di composti appartenenti al gruppo del clinker ed è costituito da una miscela di sabbie calcaree pure, vagliate con arco granulometrico continuo da 0 a 2.5 mm e mastici naturali regolatori della porosità finale. L'unico legante presente è la Calce Idraulica Naturale Pura NHL 5 conforme alla norma UNI EN 459-1. La calce NHL 5, di colore bianco, è prodotta mediante cottura di calcari silicei a temperature inferiori ai 1250° C e ridotta in polvere mediante il solo spegnimento dell'ossido di calcio, senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura.

- Deumidificante
- Priva di cromo
- Restauro
- Traspirante
- Resistente
- Priva di cemento
- Versatile
- Riciclabile
- Salubre
- Antibatterico
- Anticondensa
- Antimuffa
- NHL 5
- Elevata adesione
- Veloce
- Reversibile
- Facile
- Antisale



Caratteristiche

SPRIZZO ANTISALE è una malta Biocompatibile, preconfezionata impiegata come rinzaffo preliminare per tutte quelle superfici affette da umidità di risalita che necessitano di uno strato regolatore di assorbimento. Inoltre è in grado di svolgere un'azione bloccante contro l'affiorare di macchie di fuliggine presenti sulla muratura ed esaltare la capacità di evaporazione della parete senza per questo subire danni in seguito alla presenza di sali disciolti e alla pressione del vapore acqueo. Per assolvere tali funzioni SPRIZZO ANTISALE presenta insuperabili caratteristiche di adesione e mantiene elevati valori di traspirabilità grazie al contenuto di mastici naturali.

Campi d'impiego

SPRIZZO ANTISALE è specifico per la formazione di rinzaffi atti a uniformare e regolarizzare l'assorbimento della superficie su cui si applicherà il corpo vero e proprio dell'intonaco. SPRIZZO ANTISALE deve essere applicato su tutte le superfici affette da umidità di risalita ed impiegato nel Sistema di Deumidificazione delle murature con l'impiego di INTOSTORICO o INTOPORE. SPRIZZO ANTISALE può essere impiegato anche sulle murature affette da presenza di fuliggine come trattamento bloccante della stessa.

Dati Tecnici

TIPO DI PRODOTTO: Malta per risanamento (R) per interni ed esterni conforme norma UNI EN 998-1

DATI TECNICI		
Proprietà	U.m.	Valore
Curva Granulometrica EN 1015-1	mm	0 - 2.5
pH dell'impasto	pH	> 12.5
Massa volumica apparente malta fresca EN 1015-6	kg/m ³	media 1900
Massa volumica apparente malta essiccata EN 1015-10	kg/m ³	media 1600
Massa volumica apparente in mucchio	kg/m ³	media 1390
Resistenza a compressione EN 1015-11	-	categoria CS II
Resistenza a flessione EN 1015-11	N/mm ²	0.80
Adesione EN 1015-12	N/mm ²	> 0.6 FP-B
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo EN 1015-19	μ	< 15
Assorbimento d'acqua per capillarità EN 1015-18	Kg (m ² min0.5)	> 0.35
Penetrazione dell'acqua (dopo la prova di assorbimento per capillarità) EN 1015-18	mm	< 5 mm
Tempo inizio presa a 20°C 65% UR	h	14
Tempo fine presa a 20°C 65% UR	h	26
Conducibilità termica (EN 12667) lambda D	W/mK	0.54 Tabulato
Reazione al fuoco EN 13501-1	Classe	A1
Acqua d'impasto	l	6-7 per sacco
Resa	kg/m ² /cm spessore	15
Spessore applicabile per strato	cm	1

STOCCAGGIO E CONFEZIONI	
Confezioni	Sacco da 25 kg
Pallet	48 sacchi, 1200 kg
Conservazione	18-24 mesi nella confezione originale in luogo asciutto
Temperatura di applicazione	da +5°C a +32°C
Classificazione Reach	Vedere SDS

Applicazione

L'applicazione di SPRIZZO ANTISALE dovrà essere preceduta da un'accurata pulizia del supporto murario al fine di asportare parti incoerenti, residui di intonaci ed efflorescenze saline. Tale pulizia può essere effettuata manualmente o meccanicamente con idropulitrice. SPRIZZO ANTISALE può essere applicato manualmente con cazzuola e frattazzo o tazza intonacatrice oppure meccanicamente mediante pompa tradizionale peristaltica o macchina intonacatrice a vite e polmone (statore/ rotore D5-2,5 PFT). Nel caso di applicazione con macchina intonacatrice la lunghezza del tubo non deve essere superiore a 20 m e la prevalenza deve essere massimo 6 m. SPRIZZO ANTISALE è preconfezionato e va impastato solo con acqua in ragione di circa 6-7 l per sacco in funzione della consistenza desiderata.

Lo spessore di applicazione non dovrà essere inferiore a 1 cm e la superficie da trattare dovrà estendersi almeno 1,0 m oltre la linea di evidente degrado. Lo SPRIZZO ANTISALE dovrà essere lasciato scabro al fine di creare le migliori condizioni di aggrappo del successivo strato di intonaco. Attendere 5 giorni circa prima di procedere con le successive applicazioni.

Voci di capitolato

Esecuzione di rinzaffo Antisale di fondo dello spessore di cm.... con SPRIZZO ANTISALE malta da rinzaffo biocompatibile, preconfezionata in polvere per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 998-1. Malta per risanamento (R) con i seguenti parametri di controllo: pH dell'impasto > 12,5, massa volumica malta essicata kg/m³ 1600, resistenza a compressione (1015-11) CSII, resistenza a flessione (1015-11) 1.01 N/mm², coefficiente alla diffusione del vapore acqueo (EN 1015-19) $\mu \leq 15$, adesione (EN 1015-12) 0,6 N/mm² FP-B, assorbimento d'acqua per capillarità ≥ 0.35 [Kg (m² min0.5)], conducibilità termica 0.54 W/mK, reazione al fuoco (EN 13501-1) Classe A1.

Il rinzaffo di fondo SPRIZZO ANTISALE è totalmente privo di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del clinker ed è costituito da una miscela di sabbie calcaree pure vagliate con arco granulometrico continuo da 0 a 2.5 mm e sola Calce Idraulica Naturale Pura NHL 5 conforme alla norma UNI EN 459-1. La calce NHL 5, di colore bianco, è prodotta mediante cottura di calcari silicei a temperature inferiori ai 1250° C e ridotta in polvere mediante il solo spegnimento dell'ossido di calcio, senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura, avente i seguenti parametri di controllo: contenuto di calce libera non inferiore al 19% (UNI EN 459-2 4.7), densità di 0,77 (UNI EN 459-2 5.8) ed una resistenza meccanica a compressione a 28 gg non inferiore a 10,2 Mpa (UNI EN 459-2 5.1).

L'utilizzo dello SPRIZZO ANTISALE non altera il naturale equilibrio igrometrico delle murature.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Non modificare il prodotto.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto, nelle confezioni originali chiuse.
- Prima dell'utilizzo del prodotto consultare la scheda di sicurezza.
- I dati riportati corrispondono alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso per un uso appropriato del prodotto, pertanto si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo.
- Proteggere le superfici da fenomeni atmosferici, sole, vento, pioggia e gelo.
- Le indicazioni riportate, non essendo la nostra società l'esecutrice dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere, sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima.
- La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.
- Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il ns. servizio tecnico.
- Fare sempre riferimento alle versioni aggiornate delle schede tecniche disponibili sul sito www.tcs-srl.it.