



- | | | |
|--|---|--|
|  Naturale |  Antibatterico |  Reversibile |
|  Ecologica |  Disinfettante |  Facilità d'uso |
|  Riciclabile |  Antimuffa |  Aderente |
|  Ecosostenibile |  Biocida |  Coprente |
|  Resistente |  Salutare |  Resistente alla compressione |
|  Traspirante |  Restauro |  Elastico |
|  Atossico |  Versatile |  Affidabile |



I consigli e le indicazioni fornite in questa scheda tecnica sono dettate dalla nostra esperienza ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.



SALELIME è un Intonaco Biocompatibile deumidificante, preconfezionato in polvere per interni ed esterni conforme alla norma UNI EN 998-1:2010. SALELIME è totalmente privo di cemento ed idraulizzanti appartenenti al gruppo del clinker. E' costituito da una miscela di sabbie calcaree, vagliate con arco granulometrico continuo da 0 a 2,5 mm. L'unico legante presente è la Calce Idraulica Naturale NHL 5 conforme alla norma UNI EN 459-1. La calce NHL 5, di colore bianco con amidi e mastici aventi il compito di regolare la porosità finale.

SALELIME è una malta Biocompatibile, preconfezionata da utilizzarsi come rinzaffo preliminare per tutte quelle superfici con presenza di umidità di risalita che necessitano di uno strato regolatore di assorbenza, è in grado di svolgere anche da bloccante contro l'affiorare di macchie di fuliggine presenti sulla muratura esaltando la capacità di evaporazione della parete stessa senza subire danni in presenza di sali disciolti e alla pressione del vapore acqueo. Per assolvere a tali funzioni SALELIME elevate caratteristiche di adesione e mantenendo elevati valori di traspirabilità grazie al contenuto di mastici e amidi naturali.

CARATTERISTICHE

Tipo di prodotto	Malta per risanamento (R) UNI EN 998:1 2010 per interni ed esterni
Curva granulometrica	0 - 2.5 mm
pH impasto	> 12,5
Massa volumica apparente in mucchio	kg/m ³ 1350 circa
Massa volumica apparente malta fresca	kg/m ³ 1.900 circa
Massa volumica apparente malta essiccata	kg/m ³ 1.610 circa
Resistenza a compressione (EN 1015-12)	Categoria CS II
Resistenza a flessione	1 N/mm ²
Adesione (EN 1015-12)	> 0,7 N/mm ² FP-B
Coeff. resist. diffus. vap. acq. (EN 1015-19)	μ < 14
Conducibilità termica	0.54 W/mK (valore tabulato)
Assorbimento d'acqua per capillarità:	0.35 [Kg (m ² min0.5)]
Penetrazione dell'acqua	<= 5 mm
dopo la prova di assorbimento per capillarità)	
Reazione al fuoco (EN13501-1)	Classe A1
Acqua d'impasto	6-7 l per sacco
Resa	15 kg/m ² circa per 1 cm di spessore
Confezione	sacchi da 25 kg
Pallet	56 sacchi kg 1400
Conservazione	18-24 mesi nella confezione originale
Temperatura di applicazione	in luogo asciutto
Classificazione REACH:	da +5°C a +32°C
	Vedere SDS

CAMPI D'IMPIEGO

SALELIME è specifico per la formazione di rinzaffi atti ad uniformare e regolarizzare l'indice d'assorbimento delle superfici su cui viene applicato il corpo vero e proprio dell'intonaco. SALELIME deve essere applicato su tutte le superfici con presenza di umidità di risalita.



I consigli e le indicazioni fornite in questa scheda tecnica sono dettate dalla nostra esperienza ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.



APPLICAZIONI

L'applicazione di SALELIME deve essere preceduta da un'accurata pulizia del supporto murario asportando le parti incoerenti, residui di intonaci ed efflorescenze saline ecc. Tale pulizia può essere effettuata manualmente o meccanicamente con idropulitrice. SALELIME può essere applicato manualmente con cazzuola e frattazzo, oppure meccanicamente mediante comuni macchine intonacatrici 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. SALELIME è preconfezionato e va impastato solo con acqua in quantità di circa 6-7 l ca. per sacco in funzione della consistenza desiderata. Lo spessore di applicazione non deve essere inferiore a 1 cm e la superficie da trattare dovrà estendersi almeno 0,5/1 m oltre la linea di evidente degrado. Il SALELIME dovrà essere lasciato scabro al fine di creare le migliori condizioni di aggrappo del successivo strato di intonaco. Attendere 7 giorni circa prima di procedere con le successive applicazioni.

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.sacecomponents.it

VOCE DI CAPITOLATO

Esecuzione di rinzaffo Antisale di fondo dello spessore di cm.... con SALELIME malta da rinzaffo biocompatibile, preconfezionata in polvere per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 998-1:2010 Malta per risanamento (R) con i seguenti parametri di controllo: pH dell'impasto > 12,5, massa volumica malta essicata kg/m³ 1610, resistenza a compressione (1015-11) CSII, resistenza a flessione (1015-11) 1 N/mm², coefficiente alla diffusione del vapore acqueo (EN 1015-19) $\mu \leq 14$, adesione (EN 1015-12) 0,7 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 SALELIME è totalmente privo di cemento o idraulicizzanti appartenenti al gruppo del clinker ed è costituito da una miscela di sabbie calcaree vagliate avente una granulometria continua da 0 a 2.5 mm e sola Calce Idraulica Naturale NHL 5 conforme alla norma UNI EN 459-1. L'utilizzo del SALELIME non altera il naturale equilibrio igrometrico delle murature.



I consigli e le indicazioni fornite in questa scheda tecnica sono dettate dalla nostra esperienza ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.