

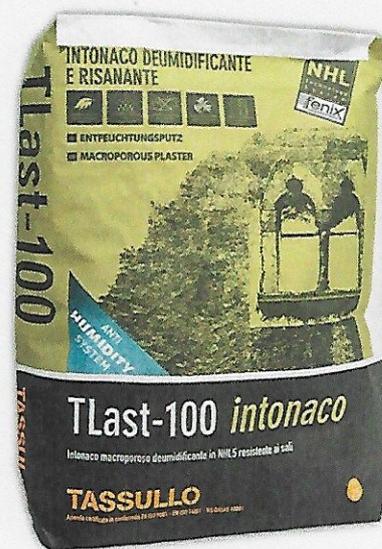
MALTE

## TLast100RIN

Rinzafo pronto antisale a base di calce idraulica naturale

TLast-100 Rinzafo è rinzafo pronto antisale a base di calce idraulica naturale FENIX NHL5 ed inerti dolomitici selezionati da 0 a 2 mm.

Applicato sulla muratura protegge il successivo intonaco macroporoso da risanamento dalla migrazione di sali dal supporto preservandone la capacità funzionale e l'efficacia.



## DESCRIZIONE

L'utilizzo come antisale abbinato ai prodotti risananti TASSULLO TLast-100 Intonaco, T30S, T30V, T25V, permette lo smaltimento rapido dell'umidità assorbita o presente nella muratura senza produrre fenomeni di veicolazione superficiale di cristalli che alterano l'aspetto estetico e compromettono la durabilità dell'intonaco.

TLast-100 Rinzafo è conforme alla UNI EN 998-1 riguardo le "Specifiche per malte per opere murarie - Malte per intonaci interni ed esterni" e soggetto a marcatura CE secondo la normativa vigente.

Soddisfa i requisiti previsti dalle linee guida WTA in riferimento al trattamento di murature soggette ad umidità di risalita e presenza di sali.

### Campo di applicazione

TLast-100 Rinzafo è utilizzabile sia su murature interne che esterne per il risanamento di qualsiasi supporto murario, nuovo o vecchio, interessato da umidità di risalita e/o presenza di sali, che richieda l'utilizzo di prodotti ad alta traspirabilità e capacità di smaltimento d'acqua, basso assorbimento capillare, bassissimo contenuto di sali idrosolubili e assenza di reattività chimica nei confronti dei solfati. TLast-100 Rinzafo protegge il corpo dell'intonaco dai sali bloccandone la possibilità di migrazione.

TLast-100 Rinzafo non è un intonaco o un trattamento impermeabilizzante e pertanto non è efficace per risolvere problemi di infiltrazione di acqua in murature o getti controterra se prima non si realizzano opportuni interventi di drenaggio.

TLast-100 Rinzafo può essere usato sia in abbinamento a intonaci risananti deumidificanti TASSULLO TLast-100 Intonaco, T30S, T50S che in abbinamento a intonaci traspiranti TASSULLO T30V, T25V.

Può essere usato anche in abbinamento con trattamento liquido antisale TASSULLO TSaI o TSaI VP in relazione al contenuto di sali ed all'ammaloramento della muratura.

### Preparazione dell'impasto

TLast-100 Rinzafo si miscela solo ed esclusivamente con acqua in ragione di circa  $6,5 \pm 7$  l/sacco. L'impasto si può effettuare a mano, mediante trapano a basso numero di giri o con adeguati sistemi automatici di miscelazione con acqua (es. macchina intonacatrice). Evitare tempi di miscelazione superiori ai 3 minuti.



L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. MINIERA SAN ROMEDIO Srl si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici riportati.

**Gruppo MINIERA SAN ROMEDIO Srl**  
Via Nazionale, 157-38019 Ville d'Anania (TN)  
Tel. +39 0463 662100 - servizio.clienti@tassullo.it  
Tel. +39 0463 662135 - info@tassullo.it

## APPLICAZIONE

- 1) Pulire la superficie e asportare polvere, incrostazioni ed efflorescenze saline, malta di allettamento inconsistente ed ammalorata che dovrà essere ripristinata mediante malta pronta TASSULLO T20V o T30V.
- 2) Applicare TLast-100 Rinzafo mediante macchina intonacatrice per intonaco pronto o a mano, a spessore di ca. 0,5 - 1 cm e a copertura completa della parete senza regolarizzare la superficie affinché la rugosità del rinzafo favorisca l'adesione del successivo corpo dell'intonaco.
- 3) Applicare (dopo 12+24 h) TLast-100 Intonaco deumidificante macroporoso o T30S malta risanante traspirante idrorepellente o altro intonaco TASSULLO tipo T30V, T25V ecc. previsto in relazione al campo di applicazione, in spessore variabile da un minimo di 2 cm fino a un massimo di 3 cm, in mano unica. Nel caso la muratura richiedesse spessori maggiori di intonaco, realizzare una regolarizzazione preliminare mediante malta pronta TASSULLO T30V o T25V prima dell'esecuzione dell'intero ciclo.
- 4) Applicare una rasatura traspirante di calce idraulica naturale NHL5 tipo TASSULLO TA01/02 dopo adeguata maturazione dell'intonaco. Utilizzare la rete TASSULLO AR160 in fibra di vetro alcaliresistente annegata nella rasatura in relazione all'eterogeneità del supporto ed allo spessore di intonaco applicato.
- 5) Applicare una finitura minerale traspirante TASSULLO (base NHL, silossanica, silicati ecc.) o pittura traspirante.

## AVVERTENZE

### Preparazione del supporto

La preparazione del supporto riveste un ruolo fondamentale per la buona riuscita di qualsiasi intervento risanante. In caso di applicazione su murature vecchie e ammalorate, si consiglia la pulizia del supporto mediante sabbiatura per l'asportazione di polvere, parti inconsistenti, sali, muffe, fuliggine, materiali o crescita organica, residui di intonaco preesistente, unita alla sostituzione di eventuali mattoni e/o malta di allettamento friabili e ricchi di sale.

### Protezione dal gelo

Non applicare a temperature inferiori a 5°C. Nei periodi freddi è opportuno provvedere ad una adeguata protezione della malta dal gelo; è sconsigliato l'uso di additivi anticongelanti che potrebbero pregiudicare la lavorabilità della malta.

### Alte temperature

In presenza di elevate temperature adottare tutte le precauzioni alla fine di impedire una troppo rapida asciugatura della malta.

### Considerazioni generali

Qualsiasi intervento di risanamento di murature umide deve essere attentamente progettato al fine di determinare l'origine dell'acqua, l'assenza di infiltrazioni, la realizzazione di interventi al piede della muratura (drenaggi, aerazioni, ecc.) al fine di allontanare il più possibile l'acqua, di verificare il ricambio d'aria dei locali interni ecc.

### Conservazione

12 mesi in confezione originale integra ed in luogo asciutto.

## CONFORMITÀ CE

Conforme alla UNI EN 998-1

## DATI TECNICI

Granulometria	da 0 a 2 mm	UNI EN 1015-1
Acqua d'impasto	ca. 0,22 l/Kg (ca. 6,5 ÷ 7 l/sacco)	
Massa volumica	ca. 1350 Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1015-10
Resa		



L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. MINIERA SAN ROMEDIO Srl si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici riportati.

**Gruppo MINIERA SAN ROMEDIO Srl**  
Via Nazionale, 157—38019 Ville d'Anaunia (TN)  
Tel. +39 0463 662100 - servizio.clienti@tassullo.it  
Tel. +39 0463 662135 - info@tassullo.it

Resistenza a compressione	Classe CS II (1,5 ÷ 5 N/mm <sup>2</sup> )	UNI EN 1015-11
pH	> 10,5	
Assorbimento d'acqua per capillarità in 24 h	C = 0,3 Kg / m <sup>2</sup>	UNI EN 1015-18
Penetrazione acqua dopo prova di assorbimento per capillarità	h = 5 mm	UNI EN 1015-18
Porosità totale	35%	
Resistenza alla diffusione del vapore (μ)	10	UNI 9233
Fornitura	sacchi da 30 kg	

## VOCE DI CAPITOLATO

Rinzafo antisale TASSULLO tipo TLAST-100 Rinzafo a base di calce idraulica naturale FENIX conforme alla UNI EN 459-1, classificata NHL5 e soggetta a marcatura CE secondo la normativa vigente ed inerti selezionati da 0 a 2 mm, di elevata traspirabilità ed inerzia chimica (resistenza ai solfati), di classe CSII di resistenza meccanica a compressione secondo UNI EN 998-1, resistenza alla diffusione del vapore (μ) pari a 10, porosità totale pari a ca. il 35%, volto all'immobilizzazione dei sali nel supporto, al mantenimento della capacità evaporante della muratura e all'annullamento dei danni dovuti ai fenomeni di cristallizzazione salina e igroscopia superficiale, compatibile con successivo intonaco macroporoso TASSULLO TLast-100 Intonaco, malta traspirante idrorepellente TASSULLO T30S o altra intonaco traspirante TASSULLO.



L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. MINIERA SAN ROMEDIO Srl si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici riportati.

**Gruppo MINIERA SAN ROMEDIO Srl**  
Via Nazionale, 157—38019 Ville d'Anaunia (TN)  
Tel. +39 0463 662100 - servizio.clienti@tassullo.it  
Tel. +39 0463 662135 - info@tassullo.it