TSAL

TRATTAMENTO ANTISALE



TSAL è un trattamento pronto antisale liquido, adatto al risanamento di murature a medio basso contenuto salino.

Fornitura: Taniche da 1 litro e da 5 litri **Stoccaggio:** 6 mesi in luogo asciutto

CAMPO DI APPLICAZIONE

TSAL agisce sulle concentrazioni saline presenti in prossimità della superficie del paramento murario impedendone la migrazione ed il degrado associato ai cicli di cristallizzazione. Elimina il problema della comparsa di efflorescenze saline senza formazione di film superficiali non traspiranti.

TSAL è un'emulsione polimerica microfine esente da solventi organici, compatibile con ogni tipo di supporto murario o lapideo. La sua elevata capacità penetrante consente, anche in presenza di supporti a bassa porosità, di ostacolare la diffusione capillare dei sali attraverso il substrato, associando anche un effetto consolidante in presenza di supporti poco consistenti o con tendenza alla decoesione.

TSAL elimina il problema della migrazione salina in presenza di acqua consentendo la realizzazione successiva di intonaci deumidificanti senza pericolo di saturazione della porosità degli stessi dovuta ai sali.

PREPARAZIONE

TSAL è pronto all'uso senza necessità di alcuna aggiunta.

APPLICAZIONE

TSAL si applica a pennello o a spruzzo (a bassa pressione) su supporti lapidei o murari asciutti. L'applicazione dovrà essere ripetuta più volte, bagnato su bagnato, fino a rifiuto. La superficie dovrà essere perfettamente pulita, priva di efflorescenze saline e precedentemente soggetta a lavaggi ripetuti con acqua pulita, asportazione delle incrostazioni e rimozione di malta di allettamento inconsistente o particolarmente degradata dai sali. L'applicazione successiva del ciclo risanante TLast-100 o di altra malta da intonaco dovrà essere fatta fresco su fresco (appena la superficie trattata con TSAL VP appaia non più lucida) oppure a distanza di qualche ora mediante applicazione di TLast-100 Rinzaffo o altro ponte di aderenza.

AVVERTENZE

<u>Preparazione del supporto</u>: preparare il supporto all'applicazione di **TSAL** asportando polvere, efflorescenze saline, parti inconsistenti, disarmanti, muffe, fuliggine, materiale organico ecc.

Supporti bagnati: evitare l'applicazione su supporti impregnati di acqua o direttamente esposti al sole.

<u>Basse temperature</u>: non applicare a temperature inferiori a 5°C. Il trattamento antisale riduce la sua efficacia in presenza di basse temperature.

Evitare tempi di attesa tra un'applicazione e l'altra. Le mani successive alla prima devono essere stese bagnato su bagnato dopo la prima mano non appena questa sia stata assorbita e la superficie appaia non più lucida. Non lasciare **TSAL** a contatto con l'aria o l'umidità ambientale.







TSAL

TRATTAMENTO ANTISALE

DATI TECNICI

Peso specifico	1 Kg/litro
Consumo	0,2 litri / m ²
pH	> 8
Viscosità a 20°C	200÷1000 mPa x s
MFFT	+ 5°C

VOCE DI CAPITOLATO

Trattamento pronto antisale, liquido, tipo TASSULLO TSAL, adatto al risanamento di supporti lapidei e/o murari ad alto contenuto salino, costituito da emulsione polimerica microfine esente da solventi organici, applicabile a spruzzo o a pennello, di peso specifico pari a 1 kg/litro, dimensione media delle particelle pari a 0.02 – 0.04 mm, pH > 8, viscosità a 20 °C tra 200 e 1000 mPa x s, e temperatura minima di filmazione pari a + 5°C.