Linea SANO
tecnologie e materiali
per deumidificazione
e risanamento

SANOSAL®

Stabilizzatore di salinità per murature soggette ad umidità

DESCRIZIONE
Speciale stabilizzatore di salinità liquido per murature.
SANOSAL è idoneo nella prevenzione e cura di qualsiasi forma salina, anche in forte concentrazione, presente nelle murature da risanare dall'umidità ascendente.
I processi di idratazione e disidratazione dei sali in special modo di quelli igroscopici vengono stabilizzati ed inibiti da SANOSAL.

CAMPI D'IMPIEGO
SANOSAL è una soluzione a base di composti organici del silicio. I particolari solventi ad elevato effetto bagnante permettono di ottenere ottimi risultati anche su superfici particolarmente umide. L'applicazione del prodotto crea una idrofobizzazione nella zona della muratura, tale da neutralizzare l'effetto deleterio dei sali igroscopici.
SANOSAL è il trattamento ideale prima di interventi di reintonacatura, in modo particolare nei cicli ove sia prevista l'applicazione di intonaci deumidificanti tipo SANOSAN.

VANTAGGI
SANOSAL risolve il problema delle efflorescenze saline in superficie.
SANOSAL è un prodotto semplice e facile da applicare.
SANOSAL permette di ottimizzare l'intervento a livello quantitativo sulla base dello stato reale della muratura.

DATI TECNICI

Peso specifico	0,85 g/cm^3
Residuo secco	15% in peso
Riduzione della permeabilità al vapore acqueo DIN 52615	≤ 5%
Prova di gelività su mattone trattato DIN 52123	≥ 20 cicli

ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO
Pulire accuratamente, a secco, la muratura disintonacata. Applicare SANOSAL sulla muratura facendo uso di una irroratrice a bassa pressione, agendo dal basso verso l'alto fino a saturazione.
Normalmente sono sufficienti due mani di prodotto, applicate bagnato su bagnato.
L'applicazione del rinzaffo e/o dell'intonaco deumidificante SANOSAN o SANOSAN R, o di altro intonaco, deve essere eseguita subito dopo il trattamento con SANOSAL, previa bagnatura con acqua della superficie. Particolare attenzione deve essere posta nell'effettuare la bagnatura ed il successivo rinzaffo subito dopo l'applicazione del SANOSAL al fine di evitare distacchi e/o ridotta adesione dell'intonaco.

CONSUMI
Il consumo di SANOSAL dipende dalla porosità del supporto e dal contenuto salino.
In media la resa è di: 300-500 g/m^2.

COLORE
Trasparente - incolore.

CONFEZIONI
SANOSAL taniche da 4-20 kg.

PRECAUZIONI
SANOSAL genera vapori infiammabili. Evitare il contatto con fiamme libere ed altre fonti di calore in fase applicativa. Usare occhiali per proteggersi da eventuali spruzzi che provocano irritazione agli occhi.

MAXFOR® in edilizia

Sede www.maxfor.com **Stabilimento**

Via G.Pascoli 26 b/3, 30020 Quarto d'Altino VE Italy
tel 0422.780013 fax 0422.780080
infove@maxfor.com

Via G.Galilei 3, 29027 Gariga di Podenzano PC Italy
tel 0523.523078 fax 0523.523077
infopc@maxfor.com

IMMAGAZZINAGGIO

SANOSAL si conserva negli imballi originali sigillati ed in ambiente asciutto e riparato per almeno 12 mesi.

VOCE DI CAPITOLATO

Tipo di intervento

Trattamento antisalino, sottointonaco, di superfici in mattone, tufo, arenaria, che presentino efflorescenze, conseguenti alla cristallizzazione di sali igroscopici di varia natura (cloruri, nitrati, solfati) per effetto della risalita capillare. Riduzione degli effetti di cristallizzazione dei sali su vecchi intonaci sfarinanti.

Specifica tecnica

Fornitura e posa in opera, a mezzo irroratrice a bassa pressione ed in ragione di 300-500 g/m^2 di speciale stabilizzatore di salinità tipo SANOSAL previa accurata pulizia a secco della superficie da irrorare.
Tale prodotto sarà a base di composti organici del silicio in solventi alifatici ad elevato effetto bagnante.
Il supporto, una volta trattato, presenterà una riduzione della sua permeabilità al vapore d'acqua ≤ 5% ed una completa reversibilità del trattamento medesimo. Particolare attenzione deve essere posta nell'effettuare la bagnatura ed il successivo rinzaffo subito dopo l'applicazione del SANOSAL al fine di evitare distacchi e/o ridotta adesione dell'intonaco.

Copyright 2001 - Tutti i diritti sono riservati

Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze. In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse.