



Gattoceel Italia S.p.A.
www.gattoceel.com
Total Quality Management
ISO 9001 - ISO 14001

PR_antisale

Previene efflorescenze e sali su muri, pavimenti, pietra, cotto Soluzione antisalinetro-antiumido

CAMPO D'IMPIEGO

PR-antisale si usa su pavimenti e superfici murarie vecchie o nuove, interne o esterne.

Come sottofondo prima di: intonaci, intonaci speciali/deumidificanti, idropitture, fissativi/isolanti, finiture, rasature cementizie, consolidanti, resine per pavimenti, realizzazione di massetti, posa di pavimenti, fughe cementizie, etc.

Come finitura su: rivestimenti e pavimenti in cotto, gres, pietra, intonaco, cemento.

Specifico per il trattamento di superfici murarie soggette all'azione dell'umidità di risalita (scantinati, vecchi muri in tufo/arenaria, pareti e pavimenti contro terra, pavimenti decorativi in cemento, viottoli esterni)

PR-antisale può anche essere usato come "trattamento pre-posa antiumido di risalita" di pavimenti e rivestimenti applicandolo direttamente sul retro delle piastrelle prima di essere posate.

VANTAGGI

PR-antisale è un'emulsione micro-silanica ad alta penetrazione (nanotecnologia). La sua azione principale è quella di arrestare la migrazione dei sali solubili, presenti all'interno dei muri, durante i cicli umido-asciutto. È un fenomeno molto presente in edilizia, sulle murature soggette all'azione dell'umidità, che si manifesta con efflorescenze saline in superficie o con fenomeni di distacco di pitture/intonaci. Con l'uso di **PR-antisale** si hanno notevoli vantaggi:

- ▶ Blocca e neutralizza i sali solubili presenti all'interno delle murature.
- ▶ Protegge le superfici dai danni causati dall'umidità (muffe, efflorescenze, distacchi di pitture/intonaci, macchie, sfarinamenti, salnitro, etc.)
- ▶ Migliora adesione, resa e resistenza nel tempo dei trattamenti successivi
- ▶ Non crea pellicole, è trasparente e lascia inalterato aspetto e traspirabilità delle superfici trattate
- ▶ Riduce l'assorbimento d'acqua, migliora conducibilità termica e proprietà isolanti
- ▶ L'assenza di solventi e sostanze nocive ne permette l'uso all'interno senza problemi di tossicità per gli operatori.

RESA

Con 1 Lt di **PR-antisale** si trattano in media 6 mq.

Lt 0,16 circa per ogni mq secondo il tipo di superficie.

CONFEZIONAMENTO		
TIPO	LITRI	SCATOLE DA
Bottiglia in plastica da	1	24 pezzi
Tanica in plastica da	5	4 pezzi
Tanica in plastica da	25	--





DATI TECNICI

FISICI

Emulsione a base di resine micro-silaniche

Stato fisico	Liquido
Colore	Bianco
Peso specifico	1
Valore PH	7
Viscosità	15 mPa.s (BROOKFIELD)
Inflammabilità	NO
Contenuto massimo di COV	0 g/l (dir. 2004/42/CE) Valore limite UE di COV (cat. BA/ g) 30 g/l

PER L'APPLICAZIONE

Temperatura di utilizzo	da +5° a + 30° C.
Tempo di attesa per seconda mano	4 ore (solo su superfici molto assorbenti)
Essiccazione	24 ore (per poter applicare i trattamenti successivi)

FINALI

TIPO di PRESTAZIONE	TRATTAMENTO ANTISALE PER SUPERFICI MURARIE (SOTTOFONDO o FINITURA)
ASPETTO FINALE	INVISIBILE
Temperatura di esercizio	da -20° a +60° C.
Resistenza ai cicli di invecchiamento	Positiva - Resistenza a gelo-disgelo, sole-pioggia (heat-rain), invecchiamento accelerato, UVB/condensa

Dati tecnici rilevati a 23° C. e 50 % di Umidità Relativa. Essi possono variare sensibilmente secondo le condizioni ambientali. I tempi possono aumentare in presenza di basse temperature o umidità dell'aria, e diminuire con alte temperature, ventilazione o supporti molto assorbenti.

MODALITÀ D'USO

Preparazione del supporto

Pulire accuratamente il supporto eliminando eventuali parti sfaldanti ed avendo cura di non lasciare tracce di polvere, sostanze oleose o altri residui.

Controllare bene le superfici da trattare affinché eventuali vecchie idropitture o trattamenti precedenti siano ben ancorati al supporto. Le pareti devono comunque sempre risultare coerenti, uniformi ed avere un buon assorbimento. Carteggiare dove necessario. Eventuali crepe o fessure devono essere otturate con **CS-stuck**, stucco cementizio impermeabilizzante, fibrorinforzato o con malta da ripristino additivata con **AD-legat**, additivo per malte cementizie.

Se usato all'esterno scegliere una giornata senza rischio di pioggia nelle 24 ore successive. Non usare su superfici calde, fortemente assolate o con forte vento.

Preparazione del prodotto

PR-antisale è pronto all'uso e può essere applicato a pennello o spruzzo. Agitare il prodotto prima dell'uso. Per l'applicazione a spruzzo, indicata per le superfici più ruvide, usare una pistola airless spruzzando ad una distanza di 15/20 cm dal supporto (usare impianti/irroratori a bassa pressione max. 0,5 bar o del tipo a zaino con spruzzatore manuale).

Applicazione

Si applica iniziando dall'alto, con una mano unica, saturando bene il supporto. Stendere sempre in modo uniforme il prodotto avendo cura di garantire un buon assorbimento del supporto. Se si verificano ristagni superficiali di prodotto riassorbire tamponando. Solo su superfici molto assorbenti dare una seconda mano dopo circa 4 ore.

Se usato come sottofondo attendere 24 ore per i trattamenti successivi (intonaci, pitture, finiture, etc.).

PR-antisale può essere sovratrattato con fissativi, isolanti, idropitture e finiture di diversa natura chimica (vinilici, acrilici, poliuretanic, nanoresine).

Avvertenze

Curare bene la preparazione del supporto. Proteggere le superfici adiacenti alle superfici da trattare.

**Pulizia attrezzi**

Lavare con acqua, preferibilmente calda, prima che asciughi il prodotto.

SICUREZZA PER L'OPERATORE E L'AMBIENTE

Usare indumenti protettivi, occhiali e guanti adatti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante l'utilizzo seguire le norme di buona igiene industriale. Non disperdere nell'ambiente. **PR-antisale** è conforme alle norme sull'inquinamento atmosferico (Dir. 2004/42/CE).

Per ulteriori informazioni consultare la Scheda Di Sicurezza disponibile su richiesta. Prodotto per USO PROFESSIONALE.

STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e asciutto. Usare preferibilmente entro 36 mesi dalla data di produzione (vedi confezione: "Lotto Prod. gmmaa").

Il prodotto è stabile se conservato negli imballi d'origine, ermeticamente chiusi, ad una temperatura tra + 5° e + 30° C.

VOCE DI CAPITOLATO

*"I lavori di preparazione del supporto saranno effettuati mediante l'applicazione di **PR-antisale** - soluzione antisale/antiumido, della **Gattoce Italia S.p.A.***

Il ciclo applicativo prevede la rimozione delle parti incoerenti, l'eliminazione di eventuali residui di trattamenti precedenti dal supporto e la pulitura.

Applicare a pennello o spruzzo saturando il supporto fino al rifiuto. Su superfici assorbenti dare una seconda mano dopo 4 ore. Dopo 24 ore procedere con gli eventuali trattamenti successivi.

*Ad essiccazione avvenuta **PR-antisale** previene la formazione di efflorescenze saline evitando i fenomeni di distacco dei trattamenti successivi (idropittura,intonaci, finiture, etc.) e conferendo maggiore resistenza e durata degli stessi.*

Il consumo totale finale dovrà essere non inferiore a 0,16 Lt/ mq ."

info

tel 0918691371

fax 0918690262

info@gattoce.com

Le informazioni e i dati elencati si basano su analisi e prove di laboratorio effettuate utilizzando metodi che riteniamo essere esatti. La Gattoce Italia S.p.A. non può avere conoscenza di tutte le applicazioni e le condizioni d'impiego in cui possono essere utilizzati i propri prodotti. In ogni caso, non essendo l'utilizzo sotto il nostro diretto controllo, viene richiamata, all'attenzione dell'operatore l'opportunità di effettuare prove di verifica a sua cura. Appartiene all'utilizzatore la responsabilità di determinare se il prodotto qui descritto si presta in maniera appropriata all'utilizzo al quale è destinato.