IL SALE, FA MALE!

NEW LAC

COME SI PRESENTANO QUESTE TRACCE SALINE SUI MURI?

Le tracce possono apparire come una semplice **alterazione della colorazione del laterizio** o con delle striature di colore bianco che nei casi più gravi possono arrivare a formare delle **bavette di qualche millimetro di spessore.**

Nel caso l'evaporazione avvenga in tempi rapidi si può avere anche **subflorescenza:** in questo caso i sali tenderanno a depositarsi tra i laterizi e l'intonaco o tra intonaco e finiture, provocando il distacco di questi ultimi.

ECCO LA SOLUZIONE
LAC SILAN WP

CARATTERISTICHE

- Impregnante **idrofobizzante** , incolore, a base di silani in soluzione alcolica
- Riduce drasticamente la formazione di efflorescenze saline
- Elevata penetrazione
- Elevata resistenza agli alcali
- Non altera la permeabilità al vapore acqueo
- Elevata efficacia su supporti umidi o soggetti a risalita capillare di umidità
- Ideale per il trattamento di mattoni a vista
- Indicato come primer prima dell'applicazione di cicli deumidificanti
- Riverniciabile con primer e finiture a base acqua.

IDONEO PER

- Calcestruzzo
- Intonaci minerali
- Pannelli in cemento, anche con aggregati a vista
- Muratura in mattoni faccia a vista
- Muratura in clinker
- Pietre naturali e artificiali a base minerale
- Sistemi di impermeabilizzazione prima dell'applicazione delle finiture minerali

[LAC SILAN WP non è idoneo per l'idrofobizzazione del gesso o di materiali non lapidei o cementizi.]

APPLICAZIONE

Prodotto pronto all'uso.

Il consumo è fortemente influenzato dalla porosità e assorbimento del supporto e dalla modalità applicativa.

È da preferirsi l'applicazione a pennello ripetuta più volte, bagnato su bagnato, fino quasi a rifiuto.

Non attendere troppo a lungo tra due applicazioni.

.

[Si consiglia di verificare in campo il consumo applicando il prodotto su una zona poco estesa]

AVVERTENZE

PREPARAZIONE

LAC SILAN WP non deve entrare in contatto con acqua, prima o durante l'applicazione, fino a completa essiccazione.

L'efficacia e la durata dell'effetto idrorepellente dipendono dalla profondità di penetrazione dell'impregnante. Questo parametro **è funzione** della capacità di assorbimento del materiale da trattare e della quantità di impregnante che viene applicata.

Non applicare con temperature ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C.

Evitare l'applicazione in caso di vento forte, sotto l'azione diretta del sole, su superfici bagnate e in caso di pioggia.

VANTAGGI

VANTAGGI

LAC SILAN WP è formulato con silani.

Si può conferire idrofobicità ad una superficie utilizzando polimeri silossanici (resine) o silani che hanno dimensioni particellari notevolmente inferiori a quelle dei polimeri silossanici e pertanto hanno una forza di penetrazione all'interno del reticolo capillare superiore.

VANTAGGI

LAC SILAN WP

LAC SILAN WP è formulato con alcoli.

La bagnabilità di una superficie solida è influenzata e migliora in caso di bassi valori di tensione superficiale dei liquidi con cui vengono a contatto. La tensione superficiale è la forza di coesione che si esercita fra le molecole superficiali.

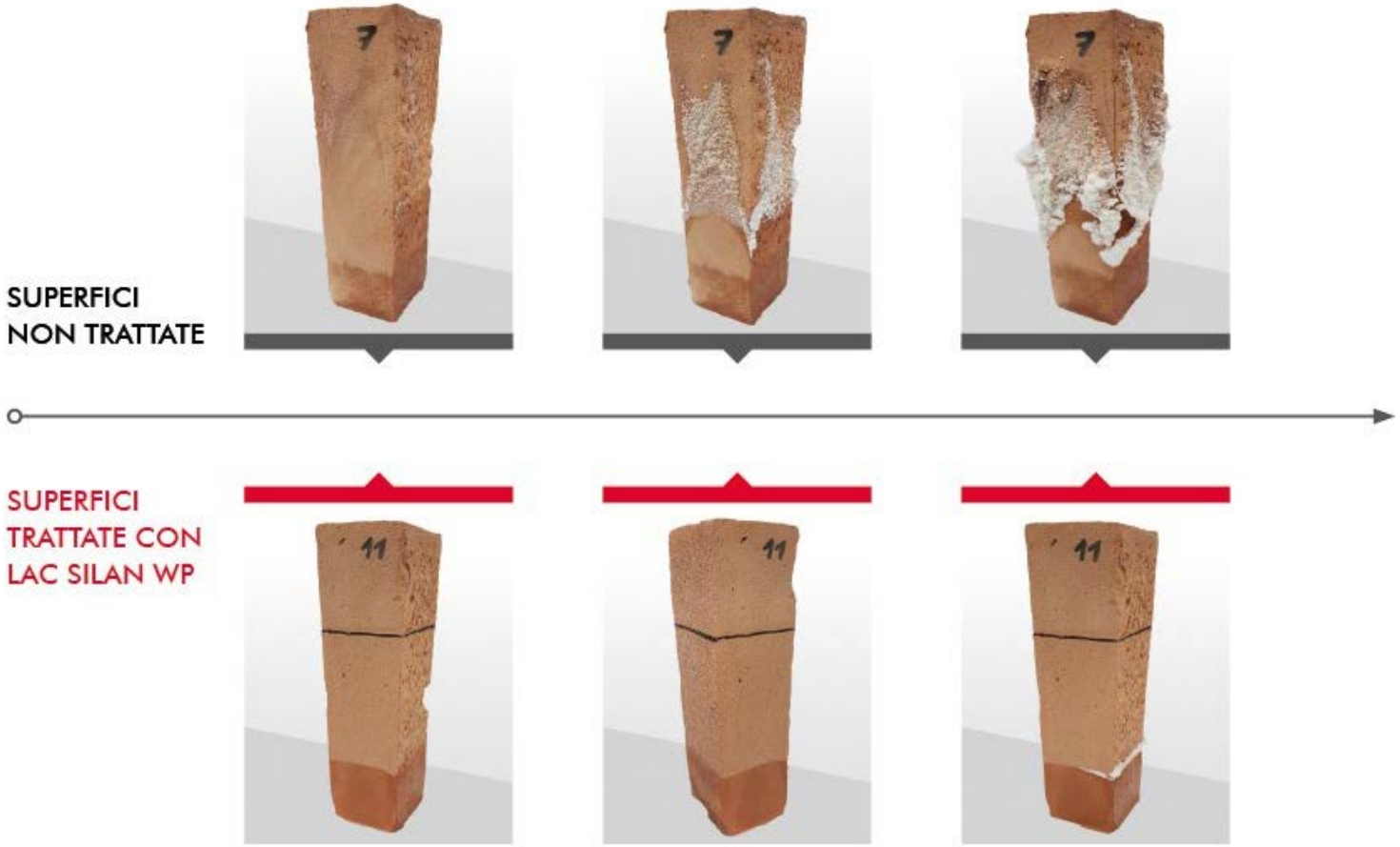
Gli alcoli **hanno bassa tensione superficiale** e sono miscibili al 100% con acqua, pertanto oltre a **penetrare in profondità** all'interno del reticolo capillare delle superfici murali, in presenza di acqua riescono a **performare meglio** degli altri solventi.

Il grado di penetrazione influisce in modo marcato sulla performance finale del prodotto in quanto maggiore è lo strato che risulta idrofobo maggiore è la protezione offerta.

TEST DI PRODOTTO

LAC SILAN WP

Prova effettuata in immersione in soluzione salina (NaCl al 5%). Durata del test 2 mesi



NEW LAC

ED IL SALE LO TROVERAI
SOLO IN VACANZA!

newlac.it