



Linea ai Silicati



Silrest intermedio

fondo di collegamento per l'applicazione di prodotti ai **Silicati** su supporti con presenza di vecchie pitture acriliche

linea ai Silicati

Silrest intermedio s.l.095. un prodotto speciale per finiture speciali

Il Problema

Quando si deve affrontare, la richiesta di una finitura ai silicati in facciata, il primo problema da verificare è lo stato del supporto.

E noto che le pitture minerali, come i silicati, aderiscono al supporto per una profonda reazione chimica tra i silicati di potassio contenuti nella pittura e i composti minerali costituenti l'intonaco del supporto. Perché questa reazione avvenga, occorre quindi che il supporto da trattare con la pittura ai silicati non presenti "ostacoli" come, tipicamente, le vecchie pitturazioni sintetiche che farebbero da tessuto impermeabile alla penetrazione della pittura ai silicati nel supporto.

In questi casi la prescrizione tecnica più classica sarebbe "la rimozione del vecchio strato di pittura" prima di applicare il ciclo ai silicati, operazione ovviamente onerosa.



La Soluzione

Silrest intermedio risolve il problema

Silrest intermedio è un fondo di adesione a base di silicati di potassio, da applicare su supporti con presenza di vecchie pitture, che rende possibile la successiva applicazione del ciclo ai silicati senza dover ricorrere alla rimozione della vecchia pittura.

Silrest intermedio crea un ponte di adesione tra il supporto e le pitture ai silicati mantenendo una buona traspirabilità dall'interno all'esterno del supporto stesso.

Inoltre, grazie alle cariche studiate con speciale curva granulometrica, Silrest Intermedio ha un ottimo potere riempitivo. In questo modo contribuisce efficacemente a uniformare eventuali irregolarità del supporto e le diversità di assorbimento.

CICLO BASE

- Pulire il supporto, rimuovendo e asportando eventuali parti incoerenti;
- Applicare, a supporto asciutto, **Silrest Intermedio** diluito con l'isolante ai silicati **Isorest** in ragione di 1,5-2,5 litri per ogni 25kg di **Silrest Intermedio** (a seconda dell'assorbimento del supporto). Mescolare accuratamente e applicare a pennello. Attendere almeno 24 ore per la completa essiccazione e procedere poi con i prodotti di finitura ai Silicati.
- **Silrest Intermedio** ha una resa di 1,7-2,5 m²/kg variabile a seconda delle condizioni del supporto.

Avvertenza importante

Come per tutti i prodotti ai silicati, l'applicazione dovrebbe avvenire, idealmente, senza eccessivi sbalzi termici (e comunque mai al di sotto dei 5°C e sopra i 30-35°C) e non in presenza di forte insolazione diretta.



ard • f.lli raccanello s.p.a. • industria vernici e smalti
1^a Strada, 13 • Z.I. Nord • 35129 PADOVA • Tel. 049 80 600 00 • Fax 049 77 37 49
www.ard-raccanello.it • ardsipa@ard-raccanello.it