



ard f.lli raccanello s.p.a. industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 144

COD. 0.078.0000

Siliard Primer S

Impregnante consolidante idrorepellente silossanico

CARATTERISTICHE GENERALI

SILIARD PRIMER S è un fondo di impregnazione per superfici murali esterne a base di particolari resine acriliche e polisilossani in soluzione. SILIARD PRIMER S possiede un elevato effetto consolidante, riduce gli assorbimenti del supporto e rende la superficie uniforme migliorando l'estetica della finitura.

La componente silossanica di SILIARD PRIMER S rende il prodotto idrorepellente riducendo notevolmente l'assorbimento d'acqua dei supporti minerali.

SILIARD PRIMER S è idoneo all'impiego su superfici murali di qualsiasi tipo come fondo di preparazione per finiture con idropitture e rivestimenti plastici; l'impiego di questo prodotto risulta particolarmente indicato in cicli di pitturazione idrofobizzanti come la serie di prodotti SILIARD (ciclo ai silossani) e nel caso si desideri ridurre l'assorbimento d'acqua del supporto in cicli relativamente assorbenti quali pitture ai silicati ed i rivestimenti plastici.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici murali nuove a base di intonaci in malta bastarda civile o alleggerita: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura. Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia e le parti poco aderenti. Effettuare eventuali stuccature con SILREST STUCCO BIANCO 1.051.1015 oppure con adeguata malta da ripristino (fare riferimento ai cataloghi IVER s.r.l.); controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare uno strato di SILIARD PRIMER S 0.078.0000 diluito con il 100% in volume di Diluente ARD 0.970.0005. Lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare il prodotto di finitura.
- Superfici murali già dipinte con pitture sintetiche o minerali: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il supporto sia asciutto ed applicare uno strato di SILIARD PRIMER S 0.078.0000. Lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare il prodotto di finitura.
- La presenza sulle superfici di efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- In presenza di muffe, alghe o muschi è necessario un trattamento preventivo con la soluzione risanante ARD SAN 0.912.0000.

Applicazione

SILIARD PRIMER S può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare a fondo il prodotto, diluirlo al 100% in volume con Diluente ARD 0.970.0005, procedere all'applicazione cercando di utilizzare 200-240 ml/m².
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a + 5°C o superiore a + 30°C.
- Conservare il prodotto al fresco ed in luogo ben ventilato.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con Diluente ARD 0.970.0005 o Diluente ARD 0.972.0042.
- Usare i prodotti secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare le schede di sicurezza.
- Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	820 ± 30 g/l	
NATURA DEL LEGANTE	Silossanica in soluzione	
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO	1 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	48 h
SOPRAVERNICIABILITÀ	minimo 12 h	
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W 0,05 kg/m² h 0,5	
SPESSORE DELLO STRATO D'ARIA EQUIVALENTE	Sd 0,03 m	

RESA

Su supporto mediamente assorbente la resa è di circa 8-10 m²/l. Tale consumo è in funzione della porosità del supporto e dovrebbe essere determinato con prove pratiche.

VOCE DI CAPITOLATO

IMPREGNANTE CONSOLIDANTE IDROPELLENTE SILOSSANICO.

Applicazione a pennello su superfici già predisposte, di impregnante consolidante silossanico a base di resine acril-silossaniche in soluzione tipo SILIARD PRIMER S con consumo minimo di 0,100 l/m².

Al m² €

I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.

Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 05/03



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)

Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it