



COD. 0.082.0000

## **siliard primer**

**impregnante consolidante idrorepellente silossanico**

### **CARATTERISTICHE GENERALI**

SILIARD PRIMER è un fondo di impregnazione per superfici murali esterne a base di particolari resine acriliche e polisilossani in solvente. SILIARD PRIMER 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 rende il prodotto idrorepellente riducendo notevolmente l'assorbimento d'acqua dei supporti minerali.

SILIARD PRIMER 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 ARDPLAN AS/BS; controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare uno strato di SILIARD PRIMER pronto all'uso. 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. 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 ARDSAN RISANANTE MURALE.

## Applicazione

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

- Pennello: rimescolare accuratamente e procedere all'applicazione cercando di utilizzare 200-240 ml/m<sup>2</sup>.
- 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 0.970.0030 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	<b>810 ± 30 g/l</b>	
NATURA DEL LEGANTE	<b>Silossanica in soluzione</b>	
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>1 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>48 h</b>
SOPRAVERNICIABILITÀ	<b>minimo 12 h</b>	
ASSORBIMENTO D'ACQUA	<b>W 0,05 kg/m<sup>2</sup> h 0,5</b>	
SPESSORE DELLO STRATO D'ARIA EQUIVALENTE	<b>Sd 0,03 m</b>	

## RESA

Su supporto mediamente assorbente la resa è di circa 4-5 m<sup>2</sup>/l. Tale consumo è in funzione della porosità del supporto e dovrebbe essere determinato con prove pratiche.

## VOCE DI CAPITOLATO

### IMPREGNANTE CONSOLIDANTE IDROREPELENTE SILOSSANICO.

Applicazione a pennello su superfici già predisposte, di impregnante consolidante silossanico a base di resine acril-silossaniche in soluzione tipo SILIARD PRIMER con consumo minimo di 0,200 l/m<sup>2</sup>.  
Al m<sup>2</sup> €.

*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 2021/04



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1ª Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – [www.ard-raccanello.it](http://www.ard-raccanello.it) - E-mail: [assistenza@ard-raccanello.it](mailto:assistenza@ard-raccanello.it)