



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

SCHEDA TECNICA N° 143

SERIE 0.077.0000

Siliard Primer W

Impregnante idrorepellente silossanico

CARATTERISTICHE GENERALI

SILIARD PRIMER W è un fondo di impregnazione per superfici murali esterne a base di particolari resine acriliche e polisilossani in emulsione. SILIARD PRIMER W riduce gli assorbimenti del supporto e rende la superficie uniforme migliorando l'estetica della finitura. La componente silossanica di SILIARD PRIMER W rende il prodotto idrorepellente riducendo notevolmente l'assorbimento d'acqua dei supporti minerali.

SILIARD PRIMER W è idoneo all'impiego su superfici murali non sfarinanti come fondo di preparazione per finiture della serie SILIARD nelle protezioni decorative di facciate storiche caratterizzate da bassissima resistenza alla diffusione del vapore d'acqua.

SILIARD PRIMER W è altrettanto indicato nel caso si desideri ridurre l'assorbimento d'acqua del supporto in cicli relativamente assorbenti quali pitture ai silicati e 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 una mano di SILARD PRIMER W 0.077.0000 diluito con il 100-200% di acqua in funzione delle condizioni di assorbimento del supporto.
Lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare il prodotto di finitura.
- Superfici murali prepitturate con pitture sintetiche o minerali: per questi casi è indicato l'utilizzo di SILIARD PRIMER S, consultare la scheda tecnica n° 144.
- 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 W può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare il prodotto, diluirlo con il 100-200% in volume di acqua e procedere all'applicazione cercando di utilizzare 150-200 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 al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con abbondante acqua.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.
- Usare i prodotti secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza.
- Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.

Per ulteriori informazioni consultare le schede di Sicurezza

DATI TECNICI

| | | |
|--|--------------------------------|------|
| PESO SPECIFICO | 1000 ± 30 g/l | |
| NATURA DEL LEGANTE | acril-silossanica in emulsione | |
| ESSICCAZIONE A 20°C | ASCIUTTO AL TATTO | 1 h |
| | SECCO IN PROFONDITÀ | 24 h |
| SOPRAVERNICIABILITA' | minimo 12 h | |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA | W 0,05 kg/m ² h 0,5 | |
| Spessore dello strato d'aria equivalente | Sd 0.03 m | |

RESA

Su supporto mediamente assorbente la resa è di circa 5 m²/l. Tale consumo è in funzione della porosità del supporto e dovrebbe essere determinato con prove pratiche.

VOCE DI CAPITOLATO

IMPREGNANTE IDROPELENTE SILOSSANICO.

Applicazione a pennello su superfici già predisposte, di impregnante silossanico a base di resine acril-silossaniche in soluzione acquosa tipo SILIARD PRIMER W con consumo minimo di 0,200 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