

# SILOXAN SPATOLATO

RIVESTIMENTO MURALE SILOSSANICO



---

Rivestimento murale a base  
di resine acril-silossaniche  
CERTIFICATO ETA 09/0300

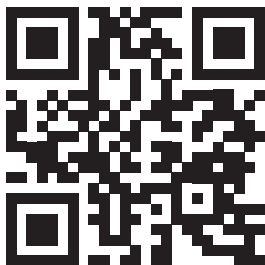
---

Confezione kg 25

---

Resa:  
1,7 kg/mq (grana fine)  
2,3 kg/mq (grana media)  
2,8 kg/mq (grana grossa)

---



## COMPOSIZIONE

Rivestimento murale antialga a base di resine acril-silossaniche in dispersione acquosa, cariche e pigmenti altamente selezionati stabili alla luce, sabbie quarzifere a diversa granulometria ed additivi specifici che facilitano l'applicazione e la filmazione. Possiede elevata traspirabilità ed idrorepellenza.

## CLASSIFICAZIONE UNI 8681

Rivestimento monocomponente, ad essiccamento fisico, acril silossanico.  
Norme di riferimento per schede tecniche: EN 15824

## CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

SILOXAN SPATOLATO è impiegato per risolvere le esigenze di protezione e di elasticità nelle rifiniture delle pareti, sia esterne che interne, di edifici di nuova e vecchia costruzione, in particolare nei casi in cui si vuole ottenere elevata idrorepellenza, mantenendo inalterata la traspirazione del supporto.

## VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: pastoso  
Aspetto: opaco  
Resina legante: acril-silossanica  
Colore: bianco e colori cartella Vitalvernici  
Massa volumica: 1,90 Kg/l  
Residuo secco in peso: 75 %  
pH: 9  
Assorbimento d'acqua:  $W_{24} = 0,09 \text{ kg/mq} \cdot 24\text{h}$   
Permeabilità al vapore acqueo:  $S_D = 0,04 \text{ m}$   
Viscosità: 35.000 cps  
Direttiva 2004/42/CE  
Valore VOC per questo prodotto: 15 gr/Lt

## MESSA IN OPERA

Prima dell'applicazione si consiglia di applicare una mano di **SILOXAN PRIMER** dello stesso colore, per uniformare l'assorbimento del supporto. Trascorse 3-4 ore si applica il **SILOXAN SPATOLATO**, avendo cura di diluirlo fino al 2-3% con acqua se necessario.

Mescolare bene prima dell'uso e spalmarlo sulle pareti da rivestire mediante spatola di acciaio e rifinirlo con la stessa. Aver cura di pulire frequentemente l'attrezzo. L'essiccazione completa si ottiene dopo circa 12-24 ore a seconda del grado di umidità atmosferica. Non applicare il prodotto quando le pareti sono esposte direttamente ai raggi solari o sono ancora troppo calde, o in presenza di vento forte o temperature inferiori ai 5°C.



**SILOXAN SPATOLATO**  
Rivestimento murale acril-silossanico

pag. 1 di 2

## AVVERTENZE TECNICHE

**Rapporto di diluizione:**  
2-3% con acqua

**Immagazzinaggio:**

12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

**Temperatura d'applicazione:**  
5° < T < 35° (UR < 85%)

**Essiccazione:**  
12-24h circa

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni atmosferiche favorevoli. Si raccomanda inoltre di applicare sulla stessa facciata il prodotto appartenente allo stesso lotto di produzione per evitare eventuali differenze cromatiche. Se ciò non fosse possibile, ovvero in caso di utilizzo di diverse produzioni, è consigliabile rimescolare fra loro le varie partite allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità. Mescolare a fondo il prodotto prima dell'uso. Eseguire applicazioni con temperatura non inferiore a 5°C e non superiore ai 35°C ed U.R. superiore a 85%. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Al fine di evitare fenomeni di dilavamento, alterazione dei pigmenti, riteniamo necessario proteggere le superfici nei confronti di eventi piovosi e dal sole posizionando appositi teli ombreggianti. Non applicare il prodotto su muri non asciutti o sfarinanti. Conservare nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto ed asciutto. Non applicare il prodotto quando le pareti sono esposte direttamente ai raggi solari o molto calde, in presenza di forte vento. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni meteorologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio. In caso di rivestimenti colorati le superfici adiacenti vanno realizzate solo con prodotti provenienti da un'unica partita. In caso di ordinazioni successive bisogna indicare il nome del cantiere e il numero del lotto. I materiali conservati oltre il limite di tempo prescritto possono essere soggetti a variazioni di colore. Prima dell'applicazione bisogna controllare il materiale per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione. Nel corso del tempo gli agenti atmosferici, l'intensità delle radiazioni UV e l'azione dell'umidità modificano inevitabilmente la superficie. Sono pertanto possibili delle alterazioni visibili del colore. Raccomandazione: nel caso di tinte intense e/o molto scure si consiglia di migliorare la stabilità del colore con mani di pittura aggiuntive da applicare dopo essiccazione. Come grana strutturale vengono utilizzati tipi di marmo bianco naturale. La venatura naturale del marmo può sembrare in alcuni punti una grana strutturale scura visibile nell'intonaco di finitura. La tonalità della grana strutturale può emergere sulla superficie nelle tonalità chiare, soprattutto di colore giallo. In casi molto rari, i grani di marmo possono presentare segni puntuali a causa di componenti naturali come, p. es., la pirite. Entrambi gli effetti sono conformi al carattere di base di un intonaco di finitura riempito con marmo e confermano le proprietà naturali dei materiali utilizzati.

## AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.vitalvernici.it](http://www.vitalvernici.it) o possono essere richieste presso i nostri uffici. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere. Evitare il contatto diretto con gli occhi. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.



**SILOXAN SPATOLATO**  
Rivestimento murale acrisilossanico