

## SILACRYL QS • Pittura acrilsilossanica alla farina di quarzo per esterni ad alto potere riempitivo ed antialga con granulometria 0,3



SILACRYL QS Pittura acrilsilossanica antialga per esterni è caratterizzata da elevato potere coprente e riempitivo, ottima idrorepellenza e traspirabilità; è ideale per per applicazioni a rullo. SILACRYL QS è idonea anche per la manutenzione del Thermophon e di sistemi di isolamento termico (ETICS). Con il suo alto potere idrorepellente e la capacità di ridurre la formazione di muffe ed alghe, rinnova la facciata e ripristina le caratteristiche del rivestimento applicato in precedenza. SILACRYL QS contiene speciali preservanti del film che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Elevato potere coprente e riempitivo
- Ottima idrorepellenza e traspirabilità
- Ideale per per applicazioni a rullo
- Protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi

### DESTINAZIONE

- Superfici murali esterne
- Idonea per la manutenzione dei sistemi di isolamento termico

### COLORI

SILACRYL QS è disponibile nel colore bianco e nei colori a tintometro della mazzetta Settef I toni ( 280 tinte) e Gli Accenti ( 70 tinte).

### CLASSIFICAZIONE UNI UNI 8681

B4. C.0.A.2.FC  
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilsilossanica.

### CLASSIFICAZIONE COV Direttiva 2004/42/CE

Pitture per pareti esterne di supporto minerale.  
Valore limite UE di COV per SILACRYL QS (cat. A/c): 40 g/L (2010).  
SILACRYL QS contiene al massimo 40 g/L di COV.

### DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI (a 20°C e 60% U.R.)	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa Volumica g/ml	1,57 ÷ 1,73	UNI 8910
Viscosità Brookfield cps	30.000 ÷ 65.000	ASTM D 2196
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> /Lt	10 ÷ 12	ISO 7254
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio(in luogo fresco e asciutto)	Almeno 36 mesi	UNI10154
Trattamento con ciclo 4h UV/60, 4h condensa/40° lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con Isolfless MV	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)	ASTM G 53
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>DD</sub> g/m <sup>2</sup> in 24 h	V1 (>150)	ISO 7783
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub> m	V1 (<0,14)	ISO 7783
Assorbimento d'acqua W Kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )	W3 (≤0,1)	UNI EN 1062-3
Secco al tatto h	Max 1	
Secco in profondità h	Max 24	
Sovraverniciabilità h	Almeno dopo 8	

## SILACRYL QS

### CICLO APPLICATIVO

<b>DILUIZIONE</b>	Diluire al 20% con acqua
<b>STRUMENTO DI APPLICAZIONE</b>	Pennello o rullo di lana
<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	<p><b>Superfici murali mai dipinte:</b> accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura e ripulire accuratamente asportando ogni traccia di polvere, sporcizia e parti poco aderenti. Livellare le imperfezioni ( fori, crepe o cavillature) con materiali compatibili. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di fissativo al solvente ISOLFLESS MV. Dopo 12-24 ore applicare almeno due mani di SILACRYL QS</p> <p><b>Superfici murali dipinte:</b> asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente ed eventuali efflorescenze. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SOLUZIONE RISANANTE. Livellare le imperfezioni con materiali compatibili. Fissare con una mano di fissativo al solvente ISOLFLESS MV. Dopo 12-24 ore controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare almeno due mani di SILACRYL QS</p> <p><b>Vecchi rivestimenti:</b> sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. Se i rivestimenti sono in buone condizioni si può sovrapporre il SILACRYL QS per rendere idrorepellente il vecchio rivestimento e cambiarne l'aspetto estetico.</p>
<b>FINITURA</b>	Diluire il prodotto e rimescolare fino ad ottenere una massa omogenea; applicarlo in modo uniforme con pennello o rullo di lana. Dopo almeno 8 ore applicare la seconda mano.
<b>PULIZIA DEGLI ATTREZZI</b>	Con acqua, subito dopo l'uso.

**CONFEZIONAMENTO** • SILACRYL QS è disponibile nel formato 14 L

- AVVERTENZE**
- Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita.
  - Applicare su fondi omogenei, finiti a civile fine, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici.
  - Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%.
  - Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.

**RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA**

- Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.

- PRECAUZIONI DI SICUREZZA**
- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
  - Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
  - I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

**VOCE DI CAPITOLATO**

- Pittura acrilsilossanica SILACRYL QS, anti-alga per esterni ad alto potere riempitivo e idrorepellente, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico da applicare a due mani con un consumo medio di 10 -12 m<sup>2</sup>/Lt.

## SILACRYL QS

### AVVERTENZE

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.



**SETTEF**  
è un marchio di **C.R.I. S.p.a.**  
[www.settef.it](http://www.settef.it) – [info@settef.it](mailto:info@settef.it)

Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) ITALY  
Tel. 199119955 Fax 199119977

Servizio, qualità e cortesia



Lun - Ven 8:30-17:30