



## SILCRYL RIV

<b>Codice Scheda</b>	0075
<b>Revisione</b>	08 del 04.01.2022
<b>Denominazione</b>	SILCRYL RIV
<b>Caratteristiche</b>	Rivestimento acril-silossanico protettivo. Aspetto Rasato/Compatto. Marcatura  EN 15824:2009. Speciale per Rivestimento a Cappotto.
<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	D4.C0.A2.A3.FC Rivestimento ad applicazione continua, per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaco, per supporti murari, a base di leganti acril-silossanici.
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per SILCRYL RIV (Cat. A/c): 40 g/l (2010) SILCRYL RIV contiene al massimo 40 g/l di COV
<b>Ciclo applicativo</b>	<b>MURO NUOVO</b> Intonaci a malta, gesso, calcestruzzo, cemento, mattoni. Supporto completamente stagionato. Pulire accuratamente la superficie asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o elementi in fase di distacco. Stuccare, carteggiare, spolverare. Applicare una mano di isolante acril-silossanico SILCRYL H diluito 1:5 in funzione dell'assorbimento del supporto. Successivamente applicare, come fondo, una mano di pittura acril-silossanica riempitiva SILCRYL QUARZ, dello stesso colore. Applicare una mano di SILCRYL RIV.  <b>MURO GIÀ PITTURATO</b> Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente ancorata, stuccare, carteggiare, spolverare. Applicare una mano di isolante acril-silossanico SILCRYL H diluito 1:5 in funzione dell'assorbimento del supporto o isolante murale micronizzato MIKRO diluito 1:2 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto. Successivamente applicare una mano, come fondo, di pittura acril-silossanica riempitiva SILCRYL QUARZ, dello stesso colore. Applicare una mano di SILCRYL RIV.
<b>Consigli pratici</b>	<b>CONDIZIONI DELL'AMBIENTE E DEL SUPPORTO</b> Temperatura dell'ambiente e del supporto: min. +5°C / max. +30°C Umidità relativa dell'ambiente: < 60% Umidità del supporto: < 10 di U.R. Applicare su supporti non esposti al sole o al vento battente in quanto l'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento delle caratteristiche estetiche ottimali.
<b>Stabilità e resistenza alla pioggia</b>	Il prodotto porta a termine i processi di essiccazione e polimerizzazione nell'arco di 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (vedi sopra): durante questo periodo di tempo risulta essere sensibile ai dilavamenti dell'acqua piovana che investendo le superfici tinteggiate potrebbe dare origine ad antiestetiche colature (lumacature) dall'aspetto traslucido ed appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce però sulla qualità del prodotto e sulla durata della finitura e può essere eliminato con un semplice idrolavaggio (con un normale tubo dell'acqua) o attendendo i successivi eventi piovosi. Durante il periodo di essiccazione e polimerizzazione si consiglia quindi di proteggere la tinteggiatura dalla pioggia.
<b>Precauzioni di sicurezza</b>	Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso. Conservare il barattolo ben chiuso, al riparo dal gelo, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti. Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di residui di prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



## SILCRYL RIV

**Codice Scheda** 0075

**Revisione** 08 del 04.01.2022

<u>Informazioni tecniche</u>	<u>Metodo</u>	<u>Dati a 20°C e 60% di Umidità Relativa</u>
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica, g/ml	UNI 8910	1,800 ÷ 1,900
Viscosità Brookfield, cps	ASTM D 2196	25000 ÷ 30000
Granulometria, mm		1.2 – 1.5
Contenuto solidi, % in peso	UNI 8906	78 ÷ 96
Sovraverniciabilità, ore		10 ÷ 12
Esterni / Interni		SI / SI
Colori		Bianco / Colorato
Legante		Acridsilossanico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluente		Acqua
Applicazione a fratazzo	Bianco / Colorato	Pronto all'uso / Pronto all'uso
Rapporto di contrasto	M.U. 1631	98,8 – Buono
Resa teorica per mano		1.2 mm – 2,0 Kg/mq 1.5 mm – 2,5 Kg/mq
Grado di trasmissione del vapore acquoso, <b>Sd</b> [m]	EN 1062	Sd = 0,07 m (V1=Alta)
Assorbimento dell'acqua per capillarità <b>w</b> [kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0,5</sup> )]	EN 1062	w = 0,18 kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0,5</sup> ) (W2=Media)
Brillantezza, gloss	EN 1062	G3 – Opaco
Codifica prodotto	EN 1062	G3-E5-S3-V1-W2
Presenza di sporco, ΔL	UNI 10792	6,5 – Bassa

I valori espressi si intendono medi di prove. Quanto indicato circa i modi di impiego ed i risultati ottenibili con il nostro prodotto corrisponde alle nostre concrete esperienze, senza tuttavia costituire nostro impegno o responsabilità pertanto la vendita del prodotto non è coperta da garanzie per quanto riguarda l'applicazione e viene effettuata con l'intesa che l'utilizzatore ne determinerà l'idoneità per le sue applicazioni specifiche dopo aver effettuato delle prove preliminari.