



RV SILOSSANICO 0,7 - 1.0 - 1,2 - 1,5 mm

Cod. 038/195/037/036

**Rivestimento murale silossanico
a spessore per interni ed esterni**



Caratteristiche

RV SILOSSANICO è un rivestimento a base di polimeri silossanici modificati che presenta un'elevata resistenza chimica all'aggressione in atmosfere industriali e saline, non mostrando fenomeni di sfarinamento e di alterazione cromatica.

RV SILOSSANICO ha il pregio di offrire un'elevata idrorepellenza, ottima permeabilità al vapore acqueo e pertanto una buona traspirazione del supporto, con i vantaggi che ne conseguono.

Composizione

Il legante è costituito da copolimeri silossanici modificati in emulsione, da farine e graniglie di quarzo in corretta curva granulometrica, da pigmenti inorganici sintetici micronizzati e resistenti ai raggi UV.

Contiene additivi con proprietà fungicida e alghicida.

Fornitura

- Vasi da 25 Kg.
- Colori: bianco, altri colori su richiesta.

Impiego

RV SILOSSANICO è indicato per la decorazione protettiva esterna ed interna di malte cementizie, bastarde, intonaci risananti e calcestruzzo.

Avvertenze

Applicare il prodotto a temperature comprese tra +5 °C e + 30 C°.

Non applicare RV SILOSSANICO sotto sole battente e o vento forte.

Non sono stati rilevati parametri di pericolosità.

Su richiesta è disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.



Preparazione del fondo

Gli intonaci sfarinanti o già in precedenza tinteggiati, devono essere preventivamente consolidati con l'applicazione di una mano di MICROFISS diluito con il 30% di acqua.

Tale procedimento deve essere seguito anche nel caso di fondi rappezzati "vecchio-nuovo" per garantire al supporto un assorbimento omogeneo.

Su intonaci da risanamento non applicare nessun tipo di fissativo.

Lavorazione

Il prodotto va steso in una o due mani con frattazzo inox all'americana, quindi rifinito con frattazzo di plastica con movimenti circolari.

DATI TECNICI inerenti l'applicazione (dati indicativi, non oggetto di requisito contrattuale)				
Temperatura di filmazione (TMF)				+5 °C
RV SILOSSANICO 0,7	mm	consumo		1 ÷ 1,2 kg / m ²
RV SILOSSANICO 1,0÷1,1	mm	consumo		1,8 ÷ 2 kg / m ²
RV SILOSSANICO 1,2	mm	consumo		2,3 ÷ 2,5 kg / m ²
RV SILOSSANICO 1,5	mm	consumo		2,8 ÷ 3 kg / m ²

Conservazione

Stoccato a temperature comprese tra + 5 + 35 C°, al riparo dal sole, si conserva per circa 2 anni.

Norme di prodotto

EN 15824: 2009 Intonaci a base di leganti organici ottenuti in fabbrica utilizzati come rivestimento interno ed esterno di muri, colonne, partizioni e soffitti.

DATI TECNICI

DESCRIZIONE	EN 15824 prosp.3	Valore	Unità di misura	Cat. Classe
Permeabilità al vapore acqueo (velocità di trasmissione del vapore acqueo)	p. 4.2 V	253	g / (m ² · d)	V ₁
	prosp. 1 S _d	0,08	m	
Assorbimento di acqua (permeabilità dell'acqua liquida)	p. 4.3 prosp. 2	0,110	kg/(m ² · h ^{0,5})	W ₂
Adesione (aderenza per trazione diretta)	p. 4.4	0,7	Mpa	≥ 0,3
Durabilità	p. 4.5	0,6	MPa	≥ 0,3
Conducibilità termica λ	p. 4.6	0,83 (P = 50%)	W/m·°K	
		0,93 (P = 90%)		
Reazione al fuoco (Euroclassi)	p. 4.7		MJ/kg	F
Sostanze pericolose	p. 4.8	vedi SDS		see SDS
Massa volumica a secco		1780	Kg/ m ³	
Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- Cat. A/c (pitture per esterni BA: 40 g/l). Contenuto massimo di COV inferiore a:	UNI EN ISO 11890-2:2013	30	g/l	

Le caratteristiche sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.