

Silicojal



Pittura di finitura opaca a base di resine polisilossaniche per esterni, diluibile con acqua

- Destinazione**
- Per proteggere e decorare le facciate grezze o tinteggiate
 - Si applica su isolamento periferico
- Proprietà**
- Rivestimento a bassa tensione, molto idrofobo, microporoso e con effetto perlato leggero ma permanente
 - Ottima permeabilità al vapore acqueo
 - Resistenza elevata alle intemperie e stabilità dei colori sgargianti
 - Resistenza alla muffa
- Supporti**
- Fondi minerali tipici dell'edilizia (calcestruzzo, intonaco e intonaco minerale, fibrocemento)
 - Vecchie pitture aderenti in buono stato (dispersioni, pitture a calce, silicati)
 - Non utilizzare su vecchie facciate impermeabili

Caratteristiche

Presentazione	Pittura untuosa
Aspetto secco	Opaco - leggermente granuloso
Brillantezza speculare	BS 85°: 0,9±0.5
Residuo secco	In peso: 61±2%
Densità	1,430±0.05
Tasso di COV	55 g/l max.
Essiccazione (20°C, 65%)	Asciutto al tatto: 30 minuti Ricopribile dopo 8 ore <i>L'essiccazione è rallentata dal tempo freddo e umido</i>
Resa	In media 250 g/m ² per strato, variabile in base al supporto e al metodo di applicazione
Colore	Bianco e colori del campionario Chroma realizzabili con basi bianche calibrate e trasparenti
Formato confezioni	5kg - 20kg
Conservazione	24 mesi nella confezione originale chiusa ermeticamente Conservare al riparo dal gelo e da temperature superiori a 35°C

Applicazione

Diluizione Rullo: circa il 5% con acqua, in base all'assorbimento del supporto

Attrezzi Pennello, rullo

Pulizia del materiale Subito dopo l'uso con acqua

Condizioni di applicazione

- Temperatura ambiente e del supporto superiore a 10°C (attenzione se $T > 35^{\circ}\text{C}$).
- Umidità relativa inferiore all'80%
- Tempo asciutto, al riparo da forti correnti e dalla luce solare diretta
- Supporto asciutto e non condensante

Preparazione dei supporti I fondi devono essere sani, asciutti, coerenti e puliti per l'applicazione. A seconda dei casi, potrebbero occorrere spazzolatura, carteggiatura, raschiamento, sabbatura, decapaggio, lavaggio HP, lisciviazione, per eliminare qualsiasi traccia di sporco, di parti difettose, friabili o polverulente che possono compromettere l'aderenza (ruggine, calamina, residui grassi e altro)

Sistema di applicazione

Su supporti a basso assorbimento:

- Due strati di **Silicojal** diluito con il 5% circa di acqua, in base alla porosità

Su supporti a elevato assorbimento:

- Uno strato di **Fixafond SIL** (impregnante) sovraverniciabile dopo 8 ore
- Due strati di **Silicojal** diluito con il 5% circa di acqua, se necessario

Osservazioni Rispettare le disposizioni in materia di sicurezza sulla confezione e leggere la scheda di sicurezza

La presente scheda tecnica mira a informare la nostra clientela in merito alle proprietà del nostro prodotto ed è stata elaborata in base alle nostre migliori competenze attuali. Tuttavia, in considerazione della molteplicità di supporti e di condizioni legate ai prodotti, l'utente è tenuto a verificare, sotto la propria responsabilità e secondo le regole del mestiere, che i materiali presentati siano indicati per l'impiego previsto. Di conseguenza, non viene fornita alcuna garanzia in relazione all'applicazione e alle proprietà citate nella presente pubblicazione. Dato che gli sviluppi tecnici sono permanenti, prima dell'applicazione, la nostra clientela è tenuta a verificare presso i nostri servizi che la presente sia proprio l'ultima versione. Inoltre, garantiamo la qualità della merce consegnata, conformemente alle regole dell'Unione Svizzera dei Fabbrianti di Pitture e Vernici.
