



SCHEDA TECNICA

SACR-525 SIGILLANTE ACRILICO PER ESTERNI

1. Descrizione del prodotto

E' un sigillante acrilico per esterni, su base dispersione acrilica, resistente all'acqua.

2. Proprietà

- Monocomponente.
- Applicazione molto semplice.
- Forma uno strato permanentemente idrorepellente dopo la reticolazione.
- Rimane flessibile a lungo.
- Verniciabile.
- Non influisce sulla superficie di applicazione.
- Flessibile.
- Resistente ai raggi UV
- Senza solventi
- Ottima adesione su superfici umide e assorbenti
- Resistente all'acqua, al vento e all'umidità su infissi e finestre in alluminio, legno e PVC.
- Non corrosivo per i metalli.

3. Caratteristiche Tecniche

Base Chimica: Dispersione Acrilica

Peso specifico: $1,52 \pm 0,03$ g/cm³ (SEL DM 04)

Tempo fuori polvere: 15–45 min. (25°C e 50% R.H)

Velocità di polimerizzazione: 2 mm/24 ore (25°C e 50% R.H)

Carico di rottura: $\geq 0,1$ Mpa (SEL DM 05)

Allungamento a rottura: ≥ 200 % (SEL DM 05)

Modulo 100 % allungamento: $> 0,2$ Mpa (SEL DM 05)

4. Dettagli di applicazione

Temperatura di applicazione: da +5 °C a +35 °C

Resistenza alla temperatura: da -10 °C a +80 °C

La superficie di applicazione deve essere compatta, pulita, asciutta e priva di polvere, olio e grasso.

Applicabile con pistola manuale o pneumatica. Rifinire con una spatola.

Per sigillare fessure, giunzioni e giunti di collegamento con una capacità di movimento massima del 7½%.

Sigillatura di infissi in legno, PVC e alluminio.

Non adatto per giunti esposti a continua immersione in acqua o giunti totalmente

Chiusi.

Non utilizzare il sigillante su substrati che possano perdere olii come manti bituminosi, gomma naturale e sintetica.

Verniciabile quando è completamente asciutto. Tuttavia consigliamo di testare la compatibilità con la vernice prima dell'applicazione finale.

Può essere rimosso da tutti gli strumenti e le attrezzature di applicazione con acqua prima della reticolazione. Una volta reticolato il materiale può essere rimosso solo meccanicamente.

Dimensioni del giunto:

larghezza minima: 5 mm

larghezza massima: 15 mm

profondità minima: 5 mm

Dimensioni suggerite: larghezza del giunto = 2 volte la profondità del giunto.

Cordoli di riempimento possono essere utilizzati per giunzioni di grandi dimensioni per evitare il triplo incollaggio (laterale e fondo giunto).

5. Imballaggio

Cartucce da 310 ml x 12 pz. per scatola

Colore: Bianco

6. Durata e Conservazione

Conservare il prodotto in un luogo fresco e asciutto.

La durata è di 18 mesi a temperature comprese tra +5°C e +25°C.

7. Attenzione

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare i guanti prima dell'applicazione

Tenere lontano dal gelo, dalla luce diretta del sole e da temperature superiori a 40°C

Applicare in aree ben ventilate

8. Salute e sicurezza

Per ulteriori informazioni e consigli sulla manipolazione, lo stoccaggio e lo smaltimento sicuri delle sostanze chimiche prodotti, gli utilizzatori devono fare riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza del Prodotto contenente dati ecologici, tossicologici e altri dati relativi alla sicurezza.