



AC-EDILIZIA

SIGILLANTE UNIVERSALE E SOVRAVERNICIABILE.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante sovraverniciabile, universale ed elastoplastico a base di dispersione di acrilato. Per sigillare interstizi, giunti, crepe e fessure (soggette a modeste sollecitazioni).

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per sigillare interstizi, giunti e fenditure soggetti a modeste sollecitazioni. Utilizzabile in interni. Particolarmente adatto per sigillare i bordi di telai di porte e finestre, davanzali di finestre, elementi prefabbricati, scale, zoccolini, pareti, pannelli di gesso, soffitti, pannelli ondulati e canaline di transito. Stabile su mattoni, calcestruzzo, muratura, stuccature, legno, piastrelle in ceramica, metalli e PVC rigido. Adatto anche per sigillare fessure e fenditure nei muri. Non indicato per guarnizioni che mantengono l'elasticità e/o applicazioni con un grado di umidità costantemente elevato e/o a contatto prolungato con acqua. Non adatto per polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE, silicone e bitume.

PROPRIETÀ

- Verniciabile
- Pronto all'uso
- Facilmente utilizzabile
- Resistente all'umidità
- Straordinaria adesione senza primer
- Resistente ai raggi UV
- Ideale per interni
- Elettroplasticità duratura (max. 12,5% di elasticità)
- Neutro e privo di acidi

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Utilizzare a una temperatura compresa tra +5°C e +40°C.

Requisiti delle superfici: La base deve essere bene asciutta, pulita e priva di polvere, grasso e ruggine.

Trattamento preliminare delle superfici: Per maggiore aderenza sulle basi porose, applicare prima sulle superfici una soluzione di sigillante acrilico diluito (1 parte di sigillante su 2 parti d'acqua). Per ottenere buoni risultati, mascherare i bordi della fuga con nastro adesivo. Per prevenire l'aderenza su tre lati e per ottenere la giusta profondità di sigillatura, riempire le fughe con un filo di schiuma sigillante o un foglio in PE.

Utensili: Utilizzare la cartuccia con una pistola per colla.

APPLICAZIONI

Utilizzo: 1 cartuccia per una fuga di 15 metri da 6 x 6 mm.

Modalità di utilizzo:

La larghezza della fuga deve essere al minimo di 4 e al massimo di 20 mm. Spruzzare il sigillante in modo uniforme nella fuga ed appianarlo entro 5 minuti con le dita o una spatola bagnata. Rimuovere il nastro adesivo applicato subito dopo aver levigato il materiale. Dopo 1 ora si forma una pellicola superficiale.

Macchie/Residui: Rimuovere direttamente con acqua le macchie ancora umide. I residui di prodotto secchi possono essere asportati solo meccanicamente.

Punti di attenzione: Il sigillante è bianco quando fuoriesce dal cartuccia, ma diventa trasparente quando si asciuga completamente.

Il prodotto è verniciabile quando secca completamente. Se il sigillante indurito viene a contatto prolungato con acqua, diventa bianco e più morbido.

TEMPI DI ESSICAMENTO*

Tempo pelle: ca. 1 ora

Tempo di indurimento: ca. 1 mm/24 ore

tempo di essiccamento: ca. 1-3 settimane per un'asciugatura completa, in base all'umidità ambientale relativa e alla temperatura.

*Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza all'umidità: Buona

Resistenza all'acqua: Buona

Resistenza alle temperature: Da -20°C a +75°C.

Resistenza ai raggi UV: Buona

Resistenza alle muffe: Buona

Possibilità di riverniciatura: Molto buona

Elasticità: Buona

Potere riempitivo: Buona

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale di base: Dispersione acrilica siliconizzata

Colore: Bianco (asciugando diventa trasparente)

Viscosità: Pastosa

Residuo secco: ca. 76 %

Densità: ca. 1.41 g/cm³

Ritiro: ca. 24 %

Deformazione max. accettabile: ca. 12,5 %

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 24 mesi dopo la produzione. La durata si riduce se la confezione non è integra. Conservare in una confezione ben richiusa in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo.