



SILICONE SPECCHI

SIGILLANTE SILICONICO NEUTRO PARTICOLARMENTE INDICATO PER L'INCOLLAGGIO DI SPECCHI.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante siliconico di elevata qualità, neutro (privo di acidi) e resistente all'acqua per l'incollaggio di specchi.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Ideale per incollare specchi a tutti i materiali, ad esempio gli specchietti tradizionali in argento.

Adesione a praticamente tutti i materiali, come vetro, piastrelle in ceramica, legno, metallo, smalto e diversi materiali sintetici. Non indicato per polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE e bitume.

PROPRIETÀ

- Neutro - privo di acidi
- Non intacca lo strato di vernice
- Resistente all'acqua
- Mantiene l'elasticità
- Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Straordinaria adesione a tutti i materiali senza primer
- Resistente alle sostanze chimiche
- Facilmente utilizzabile

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Applicare solo a temperature comprese fra +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: Carteggiare la plastica con carta abrasiva.

APPLICAZIONI

Modalità di utilizzo:

Applicare il sigillante in strisce verticali sul retro dello specchio distanziandole da 5 a 10 cm. Montare lo specchio entro 10 minuti ed esercitare pressione. Per evitare che lo specchio si sposti, fissarlo con nastro adesivo mentre si asciuga.

Macchie/Residui: Utilizzare acqueria minerale per la pulizia degli utensili e per rimuovere i residui di adesivo non essiccati. I residui di adesivo essiccato possono essere rimossi solo con azione meccanica.

Consigli: Per sigillare vetrate e acquari utilizzare Bostik Silicone Vetro Metallo.

Per gli specchi più grandi, utilizzare Bostik Poly Max®.

Punti di attenzione: Assicurarsi che l'incollaggio rimanga asciutto per almeno le prime 8 ore.

Applicare il sigillante non a forma circolare ma a strisce verticali. La colla deve venire a contatto con una sufficiente quantità d'aria.

TEMPI DI ESSICCAZIONE*

Tempo pelle: ca. 15 minuti

Velocità di polimerizzazione: ca. 2 mm/24 ore

* 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: Molto buona

Resistenza all'acqua: Molto buona

Resistenza alle temperature: -50°C - +120°C

Resistenza ai raggi UV: Molto buona

Resistenza alle muffe: Molto buona

Resistenza alle sostanze chimiche: Molto buono

Verniciabilità: Nil

Elasticità: Molto buona

Potere riempitivo: Molto buono

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Elastomero di silicone

Viscosità: ca. Pastosa

Densità: ca. 1.01 g/cm³

Durezza (Shore A): ca. 10

Elasticità modulo E: ca. 0.25 MPa

Deformazione max consentita: ca. 25 %

Resistenza alla rottura: ca. 500 %

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 15 mesi dopo la produzione. La durata di stoccaggio è limitata dopo l'apertura. Chiudere adeguatamente il contenitore e riporre in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.