



MS-PRO SEAL

SIGILLANTE SOVRAVERNICIABILE DI ALTA QUALITÀ PER LA SIGILLATURA ELASTICA.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante sovraverniciabile di alta qualità per sigillature durature ed elastiche in tutte le condizioni.

CAMPI DI APPLICAZIONE

tutte le sigillature edili come i giunti di dilatazione, i giunti di collegamento, giunture e fessure per l'edilizia, la casa, l'auto, la barca e la roulotte. Ideale per la sigillatura di telai di porte e finestre (in materiale sintetico), pietra, muratura e metalli (sensibili). Bostik MS-Pro Seal è sovraverniciabile con tutte le vernici a base acquosa e con la maggior parte delle vernici (alchidiche) contenenti solventi. Adatto anche come sigillatura verniciabile per vetrate singole e isolanti (doppi vetri). Non indicato per bitume, polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE.

PROPRIETÀ

- sovraverniciabile
- mantiene l'elasticità, facilmente utilizzabile
- non si ritira
- straordinaria aderenza a tutte le basi, anche se umide
- privo di acidi
- resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici e alle sostanze chimiche

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Applicare solo a temperature comprese fra +5°C e +40°C.

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

Trattamento preliminare delle superfici: Per un risultato ottimale, coprire i bordi della giunzione con nastro da carrozzieri. Se necessario, prevenire l'aderenza su tre lati riempiendo la giunzione con un profilo di riempimento in schiuma o un film di PE.

Utensili: Trattare la cartuccia con una pistola per colla (ad esempio Bostik Click Gun).

APPLICAZIONI

Resa: Contenuto sufficiente per una lunghezza fra circa 8 e 15 m (in base al diametro della giunzione).

Modalità di utilizzo:

Utilizzare una pistola dosatrice per sigillante per lavorare con le cartucce. Aprire la cartuccia tagliando la punta in plastica sopra la filettatura con un coltello affilato. Avvitare l'ugello e tagliare ad angolo in corrispondenza del diametro desiderato. La larghezza della fuga deve essere al minimo di 4 e al massimo di 25 mm. La profondità della fuga dipende dalla larghezza della fuga. Fino ai 12 mm, mantenere una larghezza e una profondità della fuga di 6 mm. La profondità della fuga deve essere la metà della larghezza della fuga. Spruzzare uno strato uniforme di sigillante nella fuga e levigare subito con una spatola bagnata con una soluzione di sapone. Dopo 10 minuti si forma una pellicola superficiale.

Macchie/Residui: Rimuovere immediatamente le macchie con acqua e sapone. I residui di sigillante essiccato possono essere rimossi solo con azione meccanica.

Punti di attenzione: Per una tenuta ottimale ed elastica di Bostik MS-Pro Seal, per i giunti soggetti a forti sollecitazioni si consiglia di evitare di farlo aderire a 3 piani. Per queste applicazioni si può utilizzare un riempifughe (ad esempio una schiuma o un foglio in PE).

TEMPI DI ESSICCAZIONE*

Tempo pelle: ca. 10 minuti

Velocità di polimerizzazione: ca. 1.5 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'acqua: Molto buona

Resistenza alle temperature: Da -40°C a +100°C

Resistenza ai raggi UV: Molto buona

Resistenza alle muffe: Molto buona

Resistenza alle sostanze chimiche: Buona per carichi transitori

Verniciabilità: Verniciabile con i normali sistemi di verniciatura. Le vernici alchidiche possono rallentare l'asciugatura (da provare prima)

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Polimero MS

Colore: Bianco

Viscosità: ca. 0 mPa.s.

Densità: ca. 1.4 g/cm³

Durezza (Shore A): ca. 30

Elasticità modulo E: ca. 0.65 MPa



MS-PRO SEAL

SIGILLANTE SOVRAVERNICIABILE DI ALTA QUALITÀ PER LA SIGILLATURA ELASTICA.

Deformazione max consentita: ca. 25 %

Resistenza alla rottura: ca. 300 %

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

18 mesi Durata limitata se la confezione non è integra Conservare la confezione correttamente sigillata in un luogo asciutto a una temperatura compresa fra +5°C e +25°C.