SIL-PRO POWER

SIGILLANTE SILICONICO DI ALTA QUALITÀ (PURO AL 100%), CHE MANTIENE L'ELASTICITÀ E RESISTE ALLA MUFFA.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante siliconico di alta qualità (puro al 100%), che mantiene l'elasticità e resiste all'acqua, a base di acido acetico per una vasta linea di applicazioni professionali.

CAMPI DI APPLICAZIONE

per sigillare fughe, giunti e fessure. Adatto per sigillature intorno a innumerevoli applicazioni edili e per sanitari, ad esempio docce, bagni e giunti di tamponamento, ad esempio tra piastrelle, lamine o per collegamenti tra mura e telai o montanti.

Stabile su quasi tutti i materiali, come vetro, superfici vetrate, piastrelle in ceramica, porcellana, smalti, acciaio inossidabile, legno, metalli, PVC rigido e vari materiali sintetici. Non indicato per applicazioni in vetro; non adatto per gli acquari. Non adatto per polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE e bitume.

PROPRIETÀ

- Qualità superiore – 100% puro silicone
- Resistente all'acqua
- Resistente alle muffe
- Mantiene l'elasticità
- Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Straordinaria aderenza a tutte le superfici senza primer
- Resistente alle sostanze chimiche
- Facilmente utilizzabile
- Resistente allo sbiadimento

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: Carteggiare i materiali sintetici con carta abrasiva. Per ottenere buoni risultati, applicare un nastro protettivo sui bordi dell'interstizio. 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: Trattare la cartuccia con una pistola per colla (ad esempio Bostik Click Gun).

APPLICAZIONI

Utilizzo: 1 cartuccia per una fuga di circa 8 metri da 6 x 6 mm.
Modalità di utilizzo:
Rimuovere l'anello in plastica dalla filettatura. Girare il beccuccio in plastica e tagliare per obliquo all'apertura desiderata. 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 il sigillante in modo uniforme nella fuga ed appianarlo entro 10 minuti con le dita o una spatola bagnata con una soluzione di sapone.
Macchie/Residui: Rimuovere direttamente con trementina le macchie ancora umide. Il prodotto secco può essere asportato solo meccanicamente.
Consigli: Utilizzare Bostik SIL-UV RES per sigillare vetrate e acquari.

Utilizzare Bostik Poly Max® per sigillature sovraverniciabili, resistenti all'acqua e che mantengano l'elasticità.

Per vasche da bagno e piatti doccia in acrilico e pareti da doccia in materiale sintetico, si consiglia di utilizzare un sigillante siliconico neutro (privo di acidi), ad esempio Bostik SIL Neutro.
Punti di attenzione: Assicurarsi che la fuga rimanga asciutta per almeno le prime 8 ore.

TEMPI DI ESSICAMENTO*

Tempo pelle: ca. 10 minuti
Tempo di indurimento: ca. 2 mm/24 ore

***Il tempo di essicazione 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 -50°C a +180°C.
Resistenza ai raggi UV: Molto buona
Resistenza alle muffe: Molto buona
Resistenza alle sostanze chimiche: Molto buona
Possibilità di riverniciatura: Non sovraverniciabile
Elasticità: Molto buona
Potere riempitivo: Molto buono

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale di base: Elastomero di silicone
Colore: Marrone

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.

Viscosità: Pastosa
Densità: ca. 1.04 g/cm^3
Durezza (Shore A): ca. 18
Elasticità E-modulus: ca. 0,3 MPa
Deformazione max. accettabile: ca. 25 %
Punto di rottura: ca. 650 %
Specifiche speciali:
Il colore del prodotto potrbbe presentare piccole variazioni rispetto allo standard RAL legate a variabilità produttive non eliminabili.

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.

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.

6306205 20140826