



# 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:** 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:** 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:** 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 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 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 -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

**Viscosità:** ca. 0 mPa.s., Pastosa

**Densità:** ca. 1.04 g/cm<sup>3</sup>

**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 potrebbe presentare piccole variazioni rispetto allo standard RAL legate a variabilità produttive non eliminabili.

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 24 mesi dalla data di produzione. La durata di stoccaggio è limitata dopo l'apertura. Conservare la confezione correttamente sigillata in un luogo asciutto a una temperatura compresa fra +5°C e +25°C.