



SILICONE NEUTRO

SIGILLANTE SILICONICO NEUTRO (PRIVO DI ACIDI), CHE MANTIENE L'ELASTICITÀ E RESISTENTE ALLA MUFFA.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante siliconico neutro (privo di acidi), che mantiene l'elasticità e resistente alla muffa, per tutte le sigillature in edilizia. Adatto anche per la sigillatura di vasche da bagno in acrilico e box doccia in plastica.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Ideale per sigillare fughe, giunti e fessure intorno a numerose applicazioni edilizie. Per la sigillatura di giunti soggetti a sollecitazioni, giunti di dilatazione e di tamponamento, giunti e fessure in edilizia, case, automobili, barche e roulotte. Ideale per plastica (telai in plastica di porte e finestre, cupole in policarbonato e plexiglas), pietra e muratura e metalli (sensibili) come rame, zinco, ferro, alluminio, ottone, acciaio inossidabile).

Buona adesione su praticamente tutti i materiali edili correnti come calcestruzzo, pietra, pietra naturale, ceramica, smalto, vetro, metalli, gomma, legno e vari materiali sintetici (acrilico, PVC, ABS, polistirene, poliestere). Non indicato per acquari. Non adatto per polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE e bitume.

PROPRIETÀ

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

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

APPLICAZIONI

Utilizzo: 1 cartuccia per una fuga di 8 metri da 6 x 6 mm.

Modalità di utilizzo:

Rimuovere l'anello in plastica dalla filettatura. Girare il beccuccio in plastica e tagliare in 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. Per una fuga larga 12 mm, mantenere una profondità di 6 mm.

La profondità della fuga deve essere il doppio della larghezza. Spruzzare il sigillante in modo uniforme nella fuga e levigarlo entro 5 minuti con le dita o una spatola bagnata con una soluzione a base di sapone.

Macchie/Residui: Rimuovere direttamente con trementina le macchie ancora umide. Il prodotto secco può essere asportato solo meccanicamente.

Consigli: Per sigillare gli acquari utilizzare Bostik Silicone Vetro Metallo.

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

Punti di attenzione: Assicurarsi che la fuga rimanga asciutta per almeno le prime 8 ore.

TEMPI DI ESSICAMENTO*

Tempo pelle: ca. 5-10 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 +120°C.

Resistenza ai raggi UV: Molto buona

Resistenza alle muffe: Molto buona

Resistenza alle sostanze chimiche: Molto buona

Possibilità di riverniciatura: Non verniciabile

Elasticità: Molto buona

Potere riempitivo: Buona

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale di base: Elastomero siliconico

Colore: Trasparente

Viscosità: Pastosa

Densità: ca. 1.01 g/cm³

Durezza (Shore A): ca. 10

Elasticità E-modulus: ca. 0,26 MPa

Punto di rottura: ca. 250 %

Specifiche speciali:

Il colore del prodotto può variare rispetto alla codifica RAL standard. In collegamento con l'eventuale variabilità della produzione.

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 15 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.