



# 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:** 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. 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 ESSICCAZIONE\*

**Tempo pelle:** ca. 5-10 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'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 buono.

**Verniciabilità:** Non verniciabile

**Elasticità:** Molto buona

**Potere riempitivo:** Buona

## SPECIFICHE TECNICHE

**Base chimica:** Elastomero siliconico



# SILICONE NEUTRO

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

**Colore:** Bianco

**Viscosità:** ca. 0 mPa.s., Pastosa

**Densità:** ca. 1.01 g/cm<sup>3</sup>

**Durezza (Shore A):** ca. 10

**Elasticità modulo E:** ca. 0.26 MPa

**Resistenza alla rottura:** ca. 250 %

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 15 mesi dopo la 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.