



# AC-EDILIZIA

## SIGILLANTE VERNICIABILE



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Bostik AC-Edilizia è un sigillante acrilico senza solventi specifico per sigillature di crepe e fessure su muri ed infissi. Utilizzabile in interni.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Bostik AC-Edilizia presenta un'ottima adesione ai classici substrati del settore edile (cemento, muratura, mattoni, gesso, cartongesso) ed a quelli dei più comuni infissi. Particolarmente indicato per le sigillature muro/infisso, di fessure e piccole crepe nei muri, nelle finiture a gesso ed in cartongesso e soprattutto dove è necessaria una successiva verniciatura. Non corrode i metalli. Non indicato per guarnizioni che mantengono l'elasticità e/o applicazioni con un grado di umidità costantemente elevato e/o a contatto prolungato con acqua. Non adatto per polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE, silicone e bitume.

### PROPRIETÀ

- Verniciabile
- Levigabile
- Senza solventi
- Inodore
- Elevato potere riempitivo
- Resistenza alla temperatura: da -20°C a +75°C
- Ampio spettro di adesione
- Plasto-elasticità permanente - 10 anni di garanzia\*
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Elimicabile con acqua (appena applicato)

### 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 maggiore aderenza sulle basi porose, applicare prima sulle superfici una soluzione di sigillante acrilico diluito (1 parte di sigillante su 2 parti d'acqua). 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:** Utilizzare la cartuccia con una pistola per colla.

### 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 6 e al massimo di 24 mm. La fuga può essere profonda da 6 a 9 mm. Spruzzare il sigillante in modo uniforme nella fuga ed appianarlo entro 10 minuti con le dita o una spatola bagnata.

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

**Punti di attenzione:** La colla è sovraverniciabile quando secca completamente.

### TEMPI DI ESSICCAZIONE\*

**Tempo pelle:** ca. 15 minuti

**Velocità di polimerizzazione:** ca. 1 mm/24 ore

**Tempo di asciugatura/polimerizzazione:** ca. 8-14 giorni per un'asciugatura completa, in base all'umidità ambientale relativa e alla temperatura.

\* 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'umidità:** Buona

**Resistenza alle temperature:** Da -20°C a +80°C.

**Resistenza ai raggi UV:** Buona

**Resistenza alle muffe:** Nullo/a

**Resistenza alle sostanze chimiche:** Buono

**Verniciabilità:** Molto buono.

**Elasticità:** Limitata

**Potere riempitivo:** Buona

### SPECIFICHE TECNICHE

**Base chimica:** Dispersione acrilica

**Colore:** Grigio

**Viscosità:** ca. Pastosa

**Residuo secco:** ca. 78 %

**Densità:** ca. 1.62 g/cm<sup>3</sup>

**Ritiro:** ca. 35 %

**Deformazione max consentita:** ca. 12.5 %



# AC-EDILIZIA

## SIGILLANTE VERNICIABILE

### CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 24 mesi dalla data di produzione. La durata di stoccaggio è limitata dopo l'apertura. Riporre in una confezione ben sigillata, in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.

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.