



# SCHIUMA ISOLANTE

SCHIUMA POLIURETANICA UNIVERSALE E PROFESSIONALE CON GRANDI  
POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE. PER PISTOLA.



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Schiuma poliuretanica universale per pistola monocomponente con grandi possibilità di applicazione. Per isolare, sigillare, incollare e riempire giunti, fughe, fenditure, buchi e fessure. Con proprietà ignifughe (classificazione B2).

## CAMPI DI APPLICAZIONE

per sigillare e riempire giunti, fughe, fenditure, buchi e fessure, ad esempio per pareti divisorie, telai di porte e finestre, tegole, camini, lucernai e passaggi di tubi, condotte, cavi e condutture elettriche. Isola da perdite di calore, freddo, correnti d'aria, rumore e umidità. Stabile su molti materiali per l'edilizia come legno, calcestruzzo, pietra, muratura, intonaco, metalli, vetro e molti materiali sintetici come schiuma di polistirolo (tempex), poliestere, PVC e schiuma poliuretanica indurita.

Non indicato per applicazioni su foglio di polietilene, colla siliconica o PTFE.

## PROPRIETÀ

- Ignifugo (classificazione B2)
- Grande potere riempitivo
- Elevata capacità isolante
- Estrema stabilità su molte superfici
- Applicabile in ambienti interni ed esterni
- Verniciabile
- Resistente ad acqua e molte sostanze chimiche
- Privo di CFC e HCFC (non danneggia l'ozono)

## SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

Standard	
<b>B3</b>	DIN 4102-1: Reazione al fuoco di materiali da costruzione, classificazione B3: infiammabile.

## PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Temperatura della bombola e dell'ambiente tra +5°C e +35°C (l'ideale è +15°C / +20°C).

**Protezione personale:** Quando si utilizza il prodotto, indossare guanti, occhiali di sicurezza ed abbigliamento da lavoro e assicurarsi che ci sia una ventilazione adeguata.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Rimuovere polvere e grasso dalla superficie. È preferibile inumidire le superfici asciutte, per ottimizzare il rendimento e l'adesione.

## APPLICAZIONI

### Modalità di utilizzo:

Scuotere bene la bombola prima di ogni utilizzo, almeno 20x. Tenere la bombola rivolta verso l'alto durante lo spruzzo. Riempire la fuga per il 65% circa, poi la schiuma si espande ulteriormente durante l'essiccazione. Per riempire grandi volumi, applicare la schiuma a strati e lasciare decantare completamente. Inumidire nuovamente tra ogni strato. Il prodotto una volta indurito può essere tagliato, sagomato, verniciato ed eventualmente stuccato.

**Macchie/Residui:** Il prodotto ancora fresco può essere rimosso con un detergente Bostik PU. Ad indurimento avvenuto, la rimozione è solo meccanica.

**Punti di attenzione:** Bostik PU Construct ha un'elevata capacità di espansione. Se necessario, fissare i materiali per evitare che si deformino.

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.



# SCHIUMA ISOLANTE

SCHIUMA POLIURETANICA UNIVERSALE E PROFESSIONALE CON GRANDI  
POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE. PER PISTOLA.

## SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Prepolimero PU
Resistenza alle sostanze chimiche:	Buona
Colore:	Crema
Cutting time:	30 minuti
Tempo di asciugatura/ polimerizzazione ca.*:	1 hour at 20°C, 3-6 hrs at 0°C, 6-9 hrs at -5°C and 9-12 hrs at -10°C (bead size 30 mm).
Potere riempitivo:	Molto buona
Fire behaviour:	B3
Punto di infiammabilità:	K1 (<21°C)
Joint sound insulation:	58 dB
Temperatura minima di applicazione:	5 °C
Temperatura massima di applicazione:	30 °C
Resistenza minima alla temperatura:	-40 °C
Massima resistenza alla temperatura:	90 °C
Resistenza all'umidità:	Buona
Tempo pelle:	8 minuti
Resistenza ai raggi UV:	Limitata

\* 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.

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 18 mesi dopo la produzione.

Conservare in confezione ben chiusa e diritto a temperatura tra +5 e +25°C.

Conservazione limitata dopo l'apertura..

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.