



# Butyrub

## Descrizione prodotto

Butyrub è un sigillante monocomponente in plastica permanente di alta qualità a base di polibutene. Butyrub è un sigillante per giunti che non polimerizza completamente in profondità e forma una pellicola elastica e impermeabile.

## Proprietà

- Semplice da applicare
- Può essere applicato sia orizzontalmente che verticalmente
- Forma una pelle elastica e tesa
- Verniciabile dopo 24 ore
- Ottima adesione su diversi materiali porosi
- Eccellente resistenza a diversi agenti chimici
- Resistente ai raggi UV
- Resistente alle intemperie
- A tenuta d'acqua



## Applicazioni

- Giunti di collegamento con movimento limitato nell'industria edile
- Sigillante per giunti in muratura, infissi, davanzali
- Installazione di vetri singoli in telai di finestre in legno, cemento e acciaio come nelle serre.
- Sigillatura di tutte le aperture nelle costruzioni per tetti.
- Riparazione e restauro di tetti e grondaie.

## Dati tecnici

Base	Polibutilene
Consistenza	Pasta stabile
Sistema di polimerizzazione	Essiccazione ossidativa
Formazione pelle	Dopo 24 hours
Densità	ca. 1.7 g/ml
Distorsione massima consentita	Max. 5%
Temperatura di applicazione	+5°C → +30°C
Resistenza alla temperatura	-30°C → +80°C

*Nota: formazione pelle e velocità di indurimento possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati.*

## Substrati

- Condizione del substrato  
La superficie deve essere: compatta, pulita, asciutta e priva di polvere e grasso
- Preparazione del supporto  
Non è necessario alcun pretrattamento.
- Tipo di substrato  
Butyrub ha una buona adesione ai seguenti substrati: tutti i materiali comuni, legno laccato, cemento. Butyrub non ha una buona adesione o non è adatto per PE, PP, PTFE (Teflon®), substrati bituminosi. Raccomandiamo di effettuare test preliminari di adesione e compatibilità su ogni superficie.



# Butyrub

## Metodo di lavorazione

- Metodo di applicazione  
Applicare il prodotto con una pistola per sigillatura manuale, a batteria o pneumatica.
- Metodo di pulizia  
Pulire con alcol bianco o Soudal Surface Cleaner immediatamente dopo l'uso (prima della solidificazione). Dopo l'indurimento, rimovibile solo meccanicamente.
- Metodo di finitura  
Finire con una soluzione saponata o con Finishing Solution prima della formazione pelle.
- Metodo di riparazione  
Riparare: con lo stesso prodotto.

## Raccomandazioni su salute e sicurezza

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Consultare la scheda del materiale e l'etichetta per maggiori informazioni.  
Mantenere l'area ben ventilata durante l'uso e la polimerizzazione del prodotto.  
Pericoloso. Rispettare le precauzioni per l'uso.

## Confezione/Stoccaggio

Colori: Consultare il catalogo dei prodotti, il sito web Soudal o un consulente Soudal.  
Confezioni: Consultare il catalogo dei prodotti, il sito web Soudal o un consulente Soudal.  
Stoccaggio: 12 mesi in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C

## Dimensioni giunto

- Min. larghezza per giunti: 5 mm  
Massimo. larghezza per giunti: 20 mm  
Min. profondità per giunti: 5 mm  
Raccomandazione per lavori di sigillatura: larghezza del giunto = 2 x profondità del giunto
- Utilizzare PE prima di applicare il sigillante su giunti di grandi dimensioni per evitare l'adesione su 3 superfici.

## Clausole ambientali

- Leed regulation: il prodotto è conforme ai requisiti LEED. Materiali a basse emissioni: Adesivi e sigillanti. Regola SCAQMD 1168. Soddisfa I requisiti USGBC LEED v4.1 Credito IEQ 4.1: Materiali a bassa emission - Adesivi e Sigillanti per quanto riguarda il contenuto di VOC.

## Note

- Non utilizzare in applicazioni in cui sia possibile l'immersione continua nell'acqua.
- Verniciabile con la maggior parte delle vernici.
- Data la grande diversità delle vernici disponibili, si consiglia di eseguire un test di compatibilità prima dell'applicazione.
- Non adatto per la sigillatura di vetri isolanti o vetri di sicurezza.
- Non utilizzare su pietre naturali come marmo, granito,...(macchia).

Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Il produttore si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.