

Butyrub

Revisione: 30/11/2020

Pagina 1 Di 2

Specificazioni

Base	Polibutilene
Consistenza	Pasta stabile
Sistema di polimerizzazione	Essiccazione ossidativa
Formazione pelle	Entro 24 ore
Densità**	Ca. 1,70 g/ml
Contenuto solido totale	100 %
Resistenza alle temperatura**	-20 °C → 80 °C
Temperatura di applicazione	5 °C → 30 °C

(*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

Descrizione prodotto

Butyrub è un sigillante monocomponente permanente in plastica di alta qualità a base di polibutene. Butyrub è un sigillante non solidificante che forma una pellicola elastica e impermeabile.

Proprietà

- Molto semplice da applicare
- Forma una pellicola liscia e soda
- Verniciabile dopo 24 ore
- Ottima adesione su diversi materiali porosi
- Eccellente resistenza a diversi agenti chimici
- Resistente ai raggi UV
- Resistente alle intemperie

Applicazioni

- Giunti a movimento limitato (max. 5%).
- Sigillante per giunti in lavori di muratura, telai di porte e finestre, davanzali per finestre
- Installazione di vetri singoli in telai per finestre in legno, calcestruzzo e acciaio, come per le serre.
- Sigillatura di giunti per carrozzerie e container.
- Sigillatura di tutte le aperture nelle costruzioni per tetti.
- Riparazione e restauro di tetti e grondaie.

Confezione

Colore: bianco, grigio, marrone, nero
Confezione: Cartuccia da 310 ml, Salsiccio da 600 ml, Barile da 30 kg

Stoccaggio

12 mesi in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.

Substrati

Substrati: Tutti i substrati da costruzione comuni. legno, cemento, pietra, alluminio, Tutti i metalli

Natura: portante, pulito, asciutto, polvere e grasso.

Preparazione superficie: Non è necessario alcun pretrattamento.

Si raccomanda un test di adesione preliminare su qualsiasi substrato. Non c'è adesione su PE, PP, PTFE (Teflon®) e superfici bituminose.

Dimensioni giunto

Larghezza min. per giunti: 5 mm

Larghezza max. per giunti: 20 mm

Profondità min. per giunti: 5 mm

Raccomandazione lavori di sigillatura:

Larghezza giunto = profondità giunto.

Utilizzare le barre di supporto PE prima di applicare il sigillante su giunti di grandi dimensioni per evitare l'adesione a 3 punti.

Nota: 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. 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. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.

Butyrub

Revisione: 30/11/2020

Pagina 2 Di 2

Metodo di lavorazione

Metodo di applicazione: Con pistola di sigillatura manuale o pneumatica. Rifinire con una spatola o una spatola di riempimento.

Pulizia: Pulire con alcol bianco o Soudal Surface Cleaner immediatamente dopo l'uso (prima della solidificazione). Dopo la solidificazione può essere rimosso solo meccanicamente.

Finitura: Con una soluzione saponata o con Soudal Finishing Solution prima della filmazione.

Riparare: Con lo stesso materiale

Responsabilità

Il contenuto di questa scheda tecnica è il risultato di test, controlli ed esperienza. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente determinare con i propri test se il prodotto è adatto all'applicazione.

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Consultare l'etichetta sulla confezione per maggiori informazioni.

Note

- Non usare nelle applicazioni dove è possibile il continuo carico idraulico.
- Verniciabile con la maggior parte delle vernici.
- La vernice deve essere abbastanza elastica da poter essere applicata su un sigillante plastico.
- Data la grande diversità delle vernici disponibili, si consiglia di eseguire un test di compatibilità prima dell'applicazione.
- Non adatto per la sigillatura di unità in vetro per isolamento o vetri di sicurezza.
- Non utilizzare su pietre naturali come marmo, granito,...(macchia). Per questa applicazione utilizzare Soudal Silirub MA o Silirub+ S8800.

Clausole ambientali

Norma LEED:

Butyrub è conforme ai requisiti LEED. Materiali a basse emissioni: Adesivi e sigillanti. Regola SCAQMD 1168. Conforme a norma USGBC LEED® 2009 Credito 4.1: Materiali a basse emissioni – Adesivi & sigillanti relativi al contenuto di VOC.

Nota: 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. 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. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.