

## SCHEDA TECNICA

### RÖFIX Nastro di guarnizione BG1

Nastro espandente



#### Campi di applicazione

Sigillatura a tenuta di pioggia battente di tutti i giunti di raccordo (ad es. di finestre, davanzali, travi in legno, ecc.). Per impermeabilizzazione di raccordi di finestre alla struttura muraria, senza ulteriori profili, in caso di sistemi di isolamento termico in edifici nuovi o ristrutturati. Tipo HA 600. L'impiego dei nastri sigillanti per giunti è consentito solo per le larghezze di giunto prestabilite. Infatti solo in questa dimensione essi rispondono ai requisiti di resistenza ai raggi UV e di tenuta alla pioggia battente. Bisogna inoltre tenere conto dei movimenti degli elementi edilizi e delle dilatazioni termiche.

#### Caratteristiche

- Conforme ai requisiti della norma DIN 18542 (BG1)
- A tenuta di pioggia battente  $\geq 600$  Pa
- Difficilmente infiammabile - B1 sec. DIN 4102
- Campi di impiego da  $-30$  °C a  $+100$  °C
- Resistente ai raggi UV
- Resistenza alla temperatura:  $+80$  °C
- A bassissime emissioni

#### Lavorazione



#### Dati tecnici

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice articolo              | 2000692543                                                                          |
| EAN                          | 9003304497652                                                                       |
| Imballaggio                  |  |
| Quantità per unità           | 52,5 pz./cf                                                                         |
| Unità per bancale            | 7 pz./cartone                                                                       |
| Colore                       | Grigio                                                                              |
| Lunghezza                    | 7500 mm<br>7,5 m                                                                    |
| Larghezza                    | 15 mm                                                                               |
| Profondità                   | 15 mm                                                                               |
| Spessore fughe               | 3-12 mm                                                                             |
| Reazione al fuoco            | B1 DIN 4102                                                                         |
| Diffusione del vapore acqueo | ca. 10                                                                              |
| Temperatura del supporto     | $5$ °C                                                                              |

# RÖFIX Nastro di guarnizione BG1

Nastro espandente

## Condizioni di lavorazione

---

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C.

## Supporto

---

Il supporto deve essere pulito, solido, consistente, asciutto, privo di polvere, efflorescenze, prodotti distaccanti e sporco di qualsiasi genere. I fianchi del giunto devono essere puliti, con gli spigoli integri e privi di olii, grassi o di elementi adesivi staccati. Una volta calcolata la larghezza del giunto, scegliere le dimensioni del nastro in relazione alle tolleranze prestabilite.

## Trattamento preliminare del supporto

---

Effettuare preventivamente una prova per verificare se il supporto è idoneo all'incollaggio. Qualora gli eventuali supporti preesistenti necessitino di una pulizia sarà necessario impiegare dei detergenti idonei. Contattare a riguardo il costruttore delle finestre o delle porte.

## Avvertenze di lavorazione

---

Il nastro di guarnizione può espandersi senza problemi (anche completamente) nella zona elastica centrale, applicando il pannello isolante il nastro viene nuovamente compresso fino a quasi ritornare nelle condizioni di partenza. I pezzi di giunzione vanno raccordati di testa. Per gli angoli, tagliare il nastro e unirlo di testa all'altra estremità, senza farlo girare intorno all'angolo. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

## Lavorazione

---

Staccare il foglio protettivo dal dorso adesivo, incollare il nastro direttamente dal rotolo sull'elemento di costruzione in modo tale che coincida con il previsto allineamento del pannello isolante, ovvero che risulti spostato verso l'interno di ca. 3 mm.

Prima dell'applicazione conservare il prodotto al fresco. Tagliare le estremità iniziale e finale fortemente compresse. Taglio di separazione: prima dell'indurimento completo il rasante va tagliato fino al sottofondo. Il giunto resta visibile. I giunti di rasante fino a 2 mm sono denominati taglio svedese.

## Considerazioni su pericoli

---

Componenti: esenti da PVC e alogeni (< 5 M%).

## Stoccaggio

---

Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente. Periodo di conservazione: min. 18 mesi.

## Avvertenze legali e tecniche

---

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

## Avvertenze generali

---

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari

## RÖFIX Nastro di guarnizione BG1

Nastro espandente

di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.