

Bande d'étanchéité pour joints

Accessoire pour enduits de façade

Fiche technique

06/2025



Description produit

Bande autocollante composée de mousse polyuréthane flexible, précomprimée, aux côtés imprégnés, pour la réalisation de jonctions étanches aux pluies battantes dans les systèmes de façades isolantes Knauf.

Stockage

Stockage au sec et à l'abri entre + 5 et + 20 °C.

Conditionnement

707703 (3-7 mm)

- 8 m/pce
- 32 pcs/carton
- 45 cartons/palette

707704 (5-10 mm)

- 6 m/pce
- 32 pcs/carton
- 45 cartons/palette

Domaine d'application

Pour des jonctions durables, efficaces et étanches à la pluie battante dans le cas de fenêtres, portes, etc. intégrées dans les systèmes de façades isolantes Knauf. Ne s'applique pas dans le cas de joints de dilatation du bâtiment. La bande se décomprime rapidement et peut être recomprimée aisément à tout moment, indépendamment de la température.

Propriétés

- Remplissage adéquat des joints par expansion de la mousse
- Résistant aux UV
- Étanche à la pluie battante
- Perméable à la diffusion de vapeur

Mise en œuvre

- Choisir la dimension de bande compatible avec l'épaisseur du joint à réaliser ; une fois posée, la largeur de joint max. prévue pour les bandes ne peut être dépassée, à savoir 7 mm (bande comprimée 3 mm) ou 10 mm (bande comprimée 5 mm). Couper la bande à la longueur souhaitée. Au moment de la découpe, ajouter 10 mm par mètre de longueur mesurée.
- Coller la bande sur un support sec, exempt de graisse et de poussière ou de tout autre élément risquant de diminuer l'adhérence. Dans le cas de joints humides, la face adhésive pourrait ne pas adhérer correctement.
- La position exacte doit être déterminée au préalable. Il est recommandé de procéder à un essai. Après avoir ouvert le rouleau, libérer la bande et retirer lentement le film protecteur tout en appliquant la bande dans l'espacement à combler. Appuyer les bandes fermement sur le support – le meilleur résultat est obtenu quand la bande d'étanchéité est posée légèrement vers l'intérieur (et non à fleur d'isolant).
- Pour des joints croisés et perpendiculaires, bien accoler les embouts de la bande à la bande préalablement posée en veillant à obtenir une étanchéité continue. Pour ce faire, il est recommandé de découper un surplus de bande de l'ordre d'1 cm/m de la longueur l'espace à jointer afin de permettre l'expansion de la bande dans tout l'espace.
- La bande ne doit en aucun cas rentrer en contact avec des solvants ou produits chimiques.

Données techniques

Matériau	Mousse polyuréthane avec imprégnation acrylique
Valeur Sd	< 0,5 m
Résistance à la chaleur	- 20 °C à + 85 °C
Étanchéité à la pluie battante	≥ 600 Pa (classe BG1 selon DIN 18542)
Conductivité thermique	$\lambda = 0,046 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$

Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02
technics@knauf.be

www.knauf.com

P385r/FR/06.25/0/ESDFI/FT

ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.