

FICHE TECHNIQUE BANDE PRÉCOMPRIMÉE

Description du produit

La bande précomprimée Dosteba est une bande d'étanchéité spéciale composée de mousse PUR qui est conçue pour un étanchement fiable des joints de dilatation avec de grosses tolérances. Elle correspond ainsi aux exigences des directives les plus récentes, comme par exemple l'ordonnance sur les économies d'énergie (ENEV) et la directive IFBS étanchéité des joints dans les constructions en acier léger. Répond aux exigences de la norme DIN 18542 BG1. Elle fonctionne suivant le principe d'action d'une membrane d'étanchéité à haute performance et permet ainsi de couvrir jusqu'à 6 mm de façon fiable avec seulement 2 tailles de bande.

Le système de membrane intégré veille à l'amélioration de l'étanchéité contre la pluie battante tout en laissant s'évacuer l'humidité produite par la construction afin d'éviter les dommages dus à la condensation.

Domaines d'application

La bande précomprimée Dosteba convient à l'étanchement des joints et des raccords contre la pluie battante dans les bâtiments jusqu'à 100 m de hauteur.

Propriétés

- Répond aux exigences de la norme DIN 18 542 BG1 pour les grosses tolérances de joints
- Système de membrane intégré pour une amélioration de l'étanchéité
- Bonne absorption des déplacements continus
- Étanche à la pluie battante
- Perméable à la diffusion de vapeur
- Résistante aux intempéries
- Précomprimée

Caractéristiques techniques

Matériau:	Mousse souple PUR imprégnée (acrylate)
Largeur des joints:	de 2,0 à 6,0 mm
Classification:	BG1 (DIN 18542)
Coefficient de perméabilité du joint:	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$ (DIN 18542)
Étanchéité des joints à la pluie battante:	$\geq 600 \text{ Pa}$ (DIN 18542)
Résistance aux changements de température:	de -30 °C à +90 °C (DIN 18542)
Résistant à la température:	de -40 °C à +100 °C
Résistance aux intempéries et à la lumière:	Exigences (selon DIN 18542)
Compatibilité avec les matériaux avoisinants:	Exigences (selon DIN 18542)
Classe de réaction au feu:	B1 (difficilement inflammable) (DIN 4102)
Largeur de la bande:	15 mm
Longueur de la bande:	12,5 m/rouleau
Couleur:	anthracite

Stockage

12 mois à partir de la date de production dans un emballage intact avec un stockage au frais et au sec.

À protéger du gel.

Bien refermer les rouleaux commencés et les utiliser rapidement.

Supports

Les surfaces d'adhérence doivent être solides, propres, exemptes de poussière et de graisse. Il est conseillé de réaliser d'abord un test d'adhérence et de compatibilité sur chaque support.

Remarque

Les caractéristiques promises au niveau de l'étanchéité de cette bande face à la pluie battante ne peuvent être garanties que pour les largeurs de joint prévues. Un traitement professionnel suivant les règles de l'art actuellement reconnues est une condition préalable.

D'une manière générale, il faut vérifier que le produit convienne à l'utilisation voulue en effectuant des essais.