

Fiche technique

Hannoband®-F 600

Description du produit

Ruban d'étanchéité pour joints, en mousse molle de polyuréthane additionnée d'une imprégnation dispersive à l'acrylate, de matières auxiliaires et matières de remplissage.

Ce ruban compose le système d'étanchéification des joints à 3 niveaux.



Propriétés du produit

- DIN 18542:2009, groupe de contraintes 1, MPA Hanovre (Office d'essai des matériaux et techniques de production)
- 10 ans de fonctionnement garanti (conformément aux conditions du fabricant)
- Bobines plus longues, pour que le ruban profite mieux

Domaines d'application

Hannoband®-F 600 pour applications dans la zone des fenêtres remplit les exigences selon DIN 18542:2009 BG1, par ex. quant aux joints de fenêtre directement exposés aux intempéries et aux exigences dont s'assortit la garantie de fonctionnement décennale.

Hannoband®-BG 600 en rouleau est d'un usage universel. Ayant été comprimé d'avance, il peut aussi s'insérer après coup dans les joints préexistants.

Hannoband®-F 600 est en outre proposé en bobines plus longues, fait synonyme d'avantages principalement dans les applications assorties de joints assez longs.

Préparation et pose

Veillez respecter les instructions de montage accompagnant chaque carton.

Formes de livraison

Ruban précomprimé : conditionnement en bobines ; ruban autocollant d'un côté ; longueur de bobine : 5 – 24 m, ceci dépendant de l'épaisseur du ruban.

Livable en bobines/rouleaux faisant 10 à 1 000 mm de largeur, pour joints en 5 largeurs standard

Nettoyage

Nettoyage de la peau avec de l'eau et du savon. L'enlèvement du produit d'imprégnation et/ou des résidus de colle est possible avec un détergent à base d'essence. Veuillez respecter les prescriptions de sécurité.

Mise au rebut

Les segments de ruban restants peuvent aller à la poubelle des déchets domestiques. Les prescriptions locales devront être respectées.

Fiche technique

Caractéristiques techniques

Teinte		grise
Groupe de contraintes	DIN 18542:2009	BG1, 090669.1 MPA*
Comportement au feu	DIN 4102-1	B1, Z-56.212-3502, DIBt – Surveillance tierce par le MPA*
Résistance au froid / à la chaleur		de -30 à +100 °C, brièvement jusqu'à 130 °C
Perméabilité des joints	DIN EN 1026	$a_n \leq 1 \text{ m}^3/\text{h.m.}(\text{daPa})^{2/3}$, MPA*
Étanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$, MPA*
Compatibilité avec les matériaux de construction conventionnels	DIN 18542:2009	Exigence remplie, MPA*
Résistance aux fluides alcalins	DIN 18542:2009	Exigence remplie, MPA*
Résistance à la traction	DIN EN ISO 1798	100 kPa min.
Élongation à la rupture	DIN EN ISO 1798	200 % min.
Propriétés de déformation sous contrainte de compression	DIN EN ISO 3386	3,4 kPa ($\pm 15 \%$), 40 % de déformation
Diffusion de la vapeur d'eau	DIN EN ISO 12572	$\mu < 10$ (si compression à 20 %)
Conductivité thermique	DIN 12667	$\lambda = 0,0429 \text{ W / mK}$, MPA*
Stabilité du produit en stock		12 mois à compter de la date de production

* DIBt: Deutsches Institut für Bautechnik (Institut allemand des techniques du bâtiment), Berlin ; MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen (Office d'essai des matériaux et techniques de production), Hanovre

Consignes de sécurité

Sur la base des données et de l'expérience disponibles, ce produit n'est pas une matière dangereuse dans l'esprit de l'ordonnance sur les matières dangereuses et des directives communautaires correspondantes. Nous recommandons toutefois de respecter les critères de méticulosité et d'hygiène applicables au maniement des produits chimiques.

Remarque concernant la garantie

Nos conditions générales de vente, y compris les conditions de garantie, s'appliquent ; elles sont disponibles au site web www.hanno.com. Cette fiche technique est destinée à conseiller ; elle est non contractuelle et ne peut, en aucun cas, engager notre garantie. Les consignes d'utilisation fournies doivent être adaptées à la situation et aux conditions d'application. L'utilisateur s'engage à vérifier l'aptitude et la possibilité d'application en faisant ses propres essais et ce, afin d'éviter des échecs pour lesquels nous ne pourrions être tenus responsables. Vous trouverez la version la plus récente de cette fiche technique à l'adresse www.hanno.com.