

Bande coupe-feu

Description du produit

Hannoband®-BSB BG1 est une bande d'étanchéité pour joints avec imprégnation à dispersion acrylique spécialement adaptés à la protection contre l'incendie, des matériaux auxiliaires et matériaux de remplissage.

Propriétés du produit

- DIN 18542:2009, groupe de contraintes 1
- DIN 4102, classe des matériaux de construction B1
- DIN EN 1366-4 durée de résistance au feu jusqu'à 120 minutes lors d'une pose double (voir rapport d'essai)
- DIN EN 1366-4 durée de résistance au feu EI 60 minutes lors d'une pose double entre maçonnerie et cadre en bois (voir rapport d'essai)
- Montage indépendant des conditions météorologiques
- EMICODE®-EC1^{Plus} (à très faible émission)

Domaines d'application

La bande coupe-feu Hannoband®-BSB BG1 convient pour former des joints entre les éléments de maçonnerie afin d'assurer la résistance au feu. Convient pour cloisonnements jusqu'à F 120 (formation de joints et construction selon rapport d'essai).

La bande coupe-feu Hannoband®-BSB BG1 est également adaptée à la réalisation de joints entre les éléments de maçonnerie et les cadres en bois pour assurer la résistance au feu. Convient pour les cloisonnements EI 60 (formation de joints et construction selon rapport d'essai).

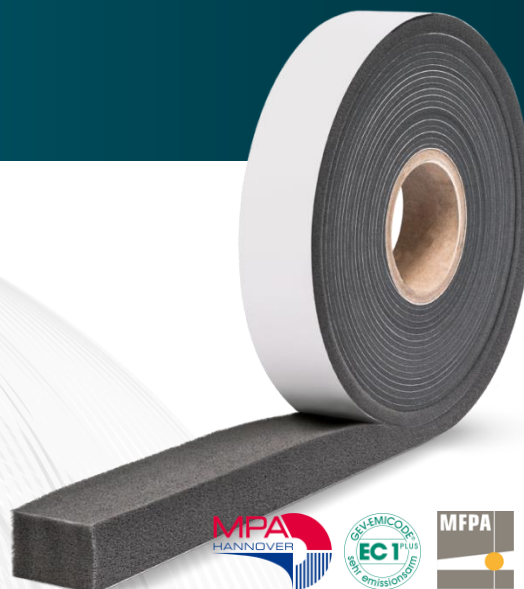
Outre les propriétés de protection contre l'incendie, la bande coupe-feu Hannoband®-BSB BG1 répond à toutes les exigences du groupe de contraintes BG1 et peut donc également être utilisée pour des joints exposés directement aux intempéries.

Forme de livraison

Précomprimée sur rouleaux, autocollante sur une face. Longueur du rouleau: 2-24 m, en fonction de l'épaisseur et du type de matériau.

Montage

Merci de respecter les instructions de montage jointes à chaque carton.



Tests système

Vous pouvez obtenir des informations sur les tests système possibles sur info@hanno.ch ou directement auprès de notre service technique d'application.

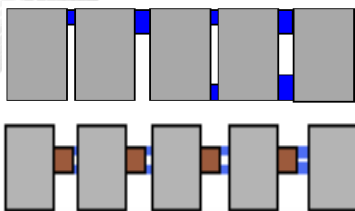
Dimensions

Dimension	Profondeur de joint	Plage d'application	
		minimum	maximum
15/5-9	15		
20/5-9	20	5	9
30/5-9	30		
15/7-12	15		
20/7-12	20	7	12
25/7-12	25		
30/7-12	30		
20/8-15	20		
25/8-15	25	8	15
30/8-15	30		
40/8-15	40		
25/10-18	25	10	18
30/10-18	30		
35/15-25	35	15	25
40/15-25	40		

Nettoyage

Nettoyage de la peau à l'eau et au savon. Enlèvement de produit d'imprégnation ou de résidus de colle avec un produit nettoyant à base d'essence. Respecter impérativement les consignes de sécurité.

Données techniques

Couleur		gris clair
Comportement au feu / Classe des matériaux de construction	DIN 4102-1	B1, DIBt* surveillance externe par MPA*
Durée de résistance au feu 	DIN EN 1366-4	EI 15 à EI 120 dépendant de la profondeur du joint et du montage, MFPA* EI 60 3-15mm, MFPA*
Coefficient de perméabilité des joints	DIN EN 12114	$a_n \leq 1$ (m ³ / h m dPa) ^{2/3} , MPA*
Etanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	≥ 600 Pa, MPA*
Conductivité thermique	DIN EN 12667	$\lambda = 0,0429$ W/mK, MPA*
Température d'application		+5°C à +45°C
Résistance aux températures		- 30° C à 100° C, exposition courte jusqu'à 130° C
Emissions	EMICODE [®]	EC1 ^{Plus} , GEV*
Compatibilité avec les matériaux de construction adjacents	DIN 18542:2009	donnée
Stockage		18 mois à compter de la date de production

* MPA: Materialprüfanstalt Hannover, Hannover; GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., MFPA: Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für das Bauwesen Leipzig, DIBt: Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin; MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen

Elimination

Les chutes de bande peuvent être éliminées avec les ordures ménagères. Respecter la réglementation locale.

Consignes de sécurité

Compte tenu des données et expériences existantes, le produit n'est pas un produit dangereux dans le sens du règlement concernant les produits dangereux et des directives CE correspondantes. Néanmoins, nous conseillons de veiller au même soin et à la même hygiène que dans le cadre de la manipulation de substances chimiques.

Restrictions de responsabilité

Nos Conditions Générales de Vente avec les conditions de garantie, que vous pouvez consulter sur www.hanno.ch, s'appliquent. Cette fiche technique fournit des conseils sans engagement et sans prise en charge de garantie. Les instructions de montage données doivent être adaptées aux conditions respectives. L'utilisateur est tenu de vérifier l'aptitude et les possibilités d'application en faisant ses propres essais afin d'éviter les défaillances dont nous ne serions pas responsables. Sous réserve de modifications techniques.