

Bande de protection incendie

Description du produit

Hannoband® -BSB BG1 est une bande d'étanchéité pour joints avec une imprégnation acrylique en dispersion, des adjuvants et des charges spécialement adaptés à la protection incendie.

Propriétés du produit

- DIN 18542, groupe de sollicitation 1
- DIN 4102, classe de matériaux de construction B1
- DIN EN 1366-4 Durée de résistance au feu jusqu'à EI 120 minutes en cas de pose double sur maçonnerie (voir rapport d'essai)
- DIN EN 1366-4 Durée de résistance au feu jusqu'à EI 60 minutes en cas de double pose entre la maçonnerie et le cadre en bois (voir rapport d'essai).
- Montage indépendant des intempéries
- EMICODE®-EC1(Plu)s

Domaines d'application

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

En outre, la bande coupe-feu Hannoband®-BSB BG1 convient à la réalisation de joints entre des éléments de maçonnerie et des cadres en bois pour assurer la sécurité de la résistance au feu. Convient pour des cloisonnements jusqu'à EI 60 (formation des joints et construction selon le rapport d'essai).

Outre ses propriétés de protection contre l'incendie, la bande coupe-feu Hannoband® -BSB BG1 répond à toutes les exigences du groupe de sollicitation BG1 de la norme DIN 18542 et peut donc être utilisée pour les joints directement exposés aux intempéries.

Forme de livraison

Pré-comprimé en rouleaux, autocollant sur une face.
Longueur des rouleaux : 2-24 m, en fonction de l'épaisseur du matériau et du type.

Mise en œuvre

Veuillez respecter les instructions de montage jointes à chaque carton.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

Hanno (Schweiz) AG

Gewerbstrasse 10
4450 Sissach
Schweiz
Telefon: +41 61 973 86 02
info@hanno.ch
www.hanno.ch



Contrôles du système

Vous trouverez des informations sur les contrôles possibles du système sur info@hanno.com ou directement auprès de notre service technique d'application.

Dimensions

Dimension	Profondeur de joint recommandée	Domaine d'application	
		Minimum	Maximum
15/5-9	≥ 15	5	9
20/5-9			
30/5-9			
15/7-12	≥ 20	7	12
20/7-12			
25/7-12			
30/7-12			
20/8-15	≥ 25	8	15
25/8-15			
30/8-15			
40/8-15			
25/10-18	≥ 30	10	18
30/10-18			
35/15-25	≥ 40	15	25
40/15-25			

Nettoyage

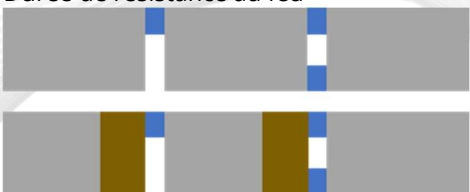
Nettoyage de la peau à l'eau et au savon. L'élimination des résidus d'imprégnation et/ou de colle est possible avec un produit de nettoyage à base d'essence. Veuillez respecter les consignes de sécurité.



HANNO



Caractéristiques techniques

Couleur		gris clair
Comportement au feu/classe de matériaux de construction	DIN 4102-1	B1, DIBt* contrôlé par un tiers MPA*.
Durée de résistance au feu 	DIN EN 1366-4 DIN EN 1363-1 & -2	Jusqu'à EI60, ou EI120 selon la profondeur des joints et le montage en cas de montage en deux couches, ift*. Jusqu'à EI 20 en cas de montage en une couche, ift*. Un rapport entre la profondeur et la largeur des joints >1,5 est recommandé.
Coefficient de perméabilité des joints	DIN EN 12114	$a_n < 1 \text{ m}^3 / (\text{h m dPa}^{2/3})$, MPA*.
Etanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$, MPA*.
Conductivité thermique	DIN EN 12667	$\lambda = 0,0429 \text{ W/mK}$, MPA*.
Température de mise en œuvre		+5°C à +45°C
Résistance à la température		- 30° C à 100° C, brièvement jusqu'à 130° C
Émissions	EMICODE®	EC1Plus, GEV*
Compatibilité avec les matériaux de construction adjacents	DIN 18542:2009	donnée
Stabilité au stockage		18 mois à partir de la date de production

* MPA : Materialprüfanstalt Hannover, Hannover ; GEV : Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V. ; ift : Institut für Fenstertechnik, Rosenheim

Élimination

Les restes de bande peuvent être éliminés avec les ordures ménagères. Les prescriptions locales doivent être respectées.

Consignes de sécurité

Sur la base des données et expériences disponibles, le produit n'est pas une substance dangereuse au sens de l'ordonnance sur les substances dangereuses et des directives CE correspondantes. Nous recommandons toutefois de respecter les règles d'hygiène et de prudence habituelles pour la manipulation de substances chimiques.

Limitations de responsabilité

Nos conditions générales de vente avec conditions de garantie, que vous pouvez consulter sur **www.hanno.ch**,

s'appliquent. Cette fiche technique donne des conseils sans engagement de garantie. Les instructions de mise en œuvre indiquées doivent être adaptées aux conditions respectives. L'applicateur est tenu de vérifier l'adéquation et les possibilités d'application par des essais personnels afin d'éviter les erreurs.

éviter les échecs, pour lesquels nous déclinons toute responsabilité.

n'assume aucune responsabilité. Sous réserve de modifications techniques.

Vous pouvez demander la dernière version de cette fiche technique à l'adresse info@hanno.com.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

Hanno (Schweiz) AG

Gewerbestrasse 10
4450 Sissach
Schweiz
Telefon: +41 61 973 86 02
info@hanno.ch
www.hanno.ch

