

Attestation d'utilisation AEAI n° 23139

Groupe 224	Etanchéifications de joints	
Requérant	Hanno (Schweiz) AG Gewerbstrasse 10 4450 Sissach Schweiz	
Fabricant	Hanno Werk GmbH & Co. KG 30880 Laatzen Germany	
Produit	HANNOBAND BSB BG1 BRANDSCHUTZBAND	
Description	Remplissage de joints en mousse PU, précomprimé sur rouleau, profondeur de remplissage pour largeur de joint 7-9mm=2x15mm, pour largeur de joint 12-15mm=2x20mm, à placer au milieu du joint	
Utilisation	Paroi: pm 150mm et bois 55mm Bmax=15mm Utilisation voir pages suivantes	
Documentation	MFPA, Leipzig: Prüfbericht '3.2/10-143-1' (22.10.2010); MPA BAU, Hannover: Prüfbericht '173112' (20.07.2017), Prüfbericht '173113' (20.07.2017)	
Conditions d'essai	EN 1363-1, EN 1366-4	
Appréciation	Classe de résistance au feu: EI60-V-X-F-W7 to 15	
Durée de validité	31.12.2022	
Date d'édition	01.11.2017	
Remplace l'attestation du	22.05.2012	Organisme de reconnaissance des autorités cantonales de protection incendie



Marcel Donzé



Gérald Rappo



n° AEAI 23139

Groupe 224	Etanchéifications de joints		
Requérant	Hanno (Schweiz) AG Gewerbstrasse 10 4450 Sissach Schweiz	Durée de validité	31.12.2022
Produit	HANNOBAND BSB BG1 BRANDSCHUTZBAND		

Domaine d'application directe

Le domaine d'application directe des résultats d'essais d'étanchéifications de joints est indiqué dans la norme EN 1366-4:2006, chap. 13. Ce chapitre contient les principales règles pour les modifications autorisées des éléments d'essai. Ces modifications peuvent être apportées sans que le requérant n'ait à procéder à une évaluation et/ou des calculs supplémentaires.

ORIENTATION

Le champ d'application concernant l'orientation du joint linéaire est donné dans le Tableau 1.

Tableau 1:

	Orientation essayée	Application
	B	B
A	Joint linéaire dans une construction d'essai horizontale.	
B	Joint linéaire vertical dans une construction d'essai verticale.	
C	Joint linéaire horizontal dans une construction d'essai verticale.	
D	Joint horizontal de mur en butée contre un plancher, un plafond ou un toit.	
E	Joint horizontal de plancher horizontal en butée contre un mur.	
^a	L'orientation E sera couverte par l'orientation d'essai A si et seulement si le déplacement de cisaillement a été choisi et une face du joint a été fixée tandis que l'autre a été déplacée.	
^b	L'orientation D sera couverte par l'orientation d'essai C si et seulement si le déplacement de cisaillement a été choisi et une face du joint a été fixée tandis que l'autre a été déplacée.	

Le Tableau 1 s'applique seulement lorsque la construction support et l'emplacement du calfeutrement dans le joint linéaire restent inchangés.

CONSTRUCTION SUPPORT

La durée de résistance au feu obtenue pour une construction support non normalisée particulière ne s'applique qu'à celle-ci.

POSITION DU CALFREUTREMENT

Les résultats d'essai sont valables seulement pour la position dans laquelle le calfeutrement a été essayé.

DEPLACEMENT INDUIT PAR DES ACTIONS MECANIQUES

Essayé sans déplacement induit par des actions mécaniques.

- Aptitude au déplacement inférieure à $\pm 7.5\%$

n° AEAI 23139

Groupe 224	Etanchéifications de joints		
Requérant	Hanno (Schweiz) AG Gewerbstrasse 10 4450 Sissach Schweiz	Durée de validité	31.12.2022
Produit	HANNOBAND BSB BG1 BRANDSCHUTZBAND		

CLASSEMENT

Classement selon EN 13501-2:2002:

Conditions d'essai	Désignation
Orientation de l'élément d'essai :	
• Construction support horizontale H	H
• Construction support verticale – joint vertical	V
• Construction support verticale – joint horizontal	T
Aptitude au déplacement	
• Pas de déplacement	X
• Déplacement induit (en %)	M00
Type de raccords	
• Fabriqué en usine	M
• Fabriqué sur chantier	F
• Fabriqué en usine et sur chantier	B
Gamme de largeurs de joints (en mm)	W00 bis 99