

NOUVEAU!

Hannoband®-3E IDA

Bande multifonctions pour joints de raccordement de fenêtre, selon le principe classique du « plus étanche à l'intérieur qu'à l'extérieur »



Hanno est certifié selon ISO/TS 16949

Hannoband®-3E IDA
Homologué selon DIN 18542:2009
Groupe de contrainte 2 et
Groupe de contrainte R!

- Étanchéité à l'air et à la pluie battante
- Incorporation par tous les temps
- Coefficient maximal d'insonorisation des joints $R_{ST,W}$ 58 dB
- Une bande pour tous les domaines fonctionnels dans l'étanchéification des joints de fenêtres

Hannoband®-3E IDA est une bande d'étanchéité des joints précomprimée et imprégnée, elle sert à étancher les joints de fenêtres. La combinaison de matériaux-mousses imprégnés et de membranes fonctionnelles assure une étanchéification conforme à RAL et obéissant au principe du « plus étanche à l'intérieur qu'à l'extérieur ».

La bande assure simultanément une haute protection phonique et thermique. Vu ses excellentes caractéristiques de rappel, la bande est capable d'absorber les mouvements des fenêtres même plusieurs années après la pose, ce qui empêche fiablement une déchirure des flancs dans le joint de fenêtre.

- Grande économie de temps et de coûts
- Incorporation par tous les temps (gel/pluie)
- Maniement facile
- Pas de déchirures des flancs lorsque les fenêtres bougent
- Matériau de construction classe B2 selon DIN 4102
- Sécurité sous pluie battante selon EN 1027 > 600 Pa
- Étanchéité à l'air selon DIN 18542:2009 BGR $a_n \leq 0,1$

Respectez s.v.p. la fiche technique et la notice de montage.

NOUVEAU!



Une performance convaincante pour les joints de raccordement secs. Incorporation des fenêtres conforme à RAL, selon le principe du « côté intérieur plus étanche à l'air et à la diffusion de la vapeur d'eau que le côté extérieur ».



Institut dédié aux fenêtres et façades, portes et portails, au verre et aux matériaux de construction



Office d'essai des matériaux pour le bâtiment Hanovre

Disponible dans les tailles suivantes :

Numéro de commande :	Largeur bande en mm	Prof. fenêtre en mm	Largeur joint en mm	Longueur rouleau en m	Contenu carton	
					en rouleaux	en m
56/4-9	56	60	4-9	11,7	5	58,5
56/6-15	56	60	6-15	9,4	5	47,0
56/10-20	56	60	10-20	7,0	5	35,0
56/15-30	56	60	15-30	4,7	5	23,5
64/4-9	64	70	4-9	11,7	4	46,8
64/6-15	64	70	6-15	9,4	4	37,6
64/10-20	64	70	10-20	7,0	4	28,0
64/15-30	64	70	15-30	4,7	4	18,8
74/4-9	74	80	4-9	11,7	4	46,8
74/6-15	74	80	6-15	9,4	4	37,6
74/10-20	74	80	10-20	7,0	4	28,0
74/15-30	74	80	15-30	4,7	4	18,8
84/4-9	84	90	4-9	11,7	3	35,1
84/6-15	84	90	6-15	9,4	3	28,2
84/10-20	84	90	10-20	7,0	3	21,0
84/15-30	84	90	15-30	4,7	3	14,1

Certificats d'essai

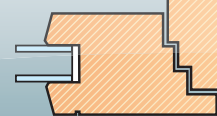
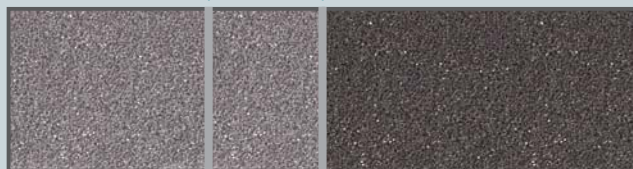
MPA Bau Hanovre

- Homologation selon DIN 18542:2009 BG2 et BGR
- Homologation générale décernée par l'organisme de tutelle : B2 selon DIN 4102, n° d'homologation P-NDS04-717
- Justificatif de la sécurité sous pluie battante
- Justificatif de l'étanchéité à l'air
- Détermination de la résistance à la diffusion de la vapeur d'eau, résultat : côté intérieur plus étanche que le côté extérieur
- Détermination de la conductivité thermique

ift Rosenheim

- Détermination de la conductivité thermique

Membrane fonctionnelle



Hannoband®-3E IDA

en Allemagne

Hanno Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 5
D-30880 Laatzen
Téléphone +49(0)51 02/70 00-0
Fax +49(0)51 02/70 00-102
E-mail: info@hanno.com
Internet: www.hanno.com

en Autriche

Hanno Werk GmbH & Co. KG
Industriestraße 24
A-2325 Himberg bei Wien
Téléphone +43(0)22 35/8 62 27-0
Fax +43(0)22 35/8 60 20
E-mail: hanno@hanno.at
Internet: www.hanno.at

en Suisse

Hanno (Schweiz) AG
Gewerbestraße 10
CH-4450 Sissach
Téléphone +41(0)6 19 73 86 02
Fax +41(0)6 19 73 86 03
E-mail: info@hanno.ch
Internet: www.hanno.ch

Adresse de contact Hanno en Russie:

DMAN à DIHZ
1. Kasacky per. 7
RUS-119017 Moscou
Téléphone +7 495/7 30 40 43
Fax +7 495/7 30 40 44
E-mail: info@hanno.ru
Internet: www.hanno.ru

