

Ruban d'étanchéité SV/VR MARMORAN KE51



avantages du produit

- ETA 06/0083 – LE/DoP 001/BG1/130625 (BG1)
- DIN 18542:2009, groupe de sollicitation 1, MPA Hanovre
- Garantie de bon fonctionnement 10 ans*
- „Très faibles émissions Plus“ EMICODE® -EC1Plus

Ruban d'étanchéité pour joints SV/VR MARMORAN KE51 en mousse souple de polyuréthane avec imprégnation dispersive à l'acrylate, matières auxiliaires et de remplissage. Composant du système d'étanchéification des joints à 3 niveaux.

Pour la jonction avec des huisseries métalliques.

> Domaine d'application

Les rubans d'étanchéité pour joints MARMORAN-BG1 peuvent être mis en œuvre de façon universelle pour l'étanchéité de joints dans le bâtiment. Les domaines d'application privilégiés sont les fenêtres, les constructions en bois, préfabriquées, en maçonnerie, à ossature et en béton. Les rubans d'étanchéité pour joints MARMORAN-BG1 offrent des avantages particuliers pour l'étanchéité de joints de jonction et de mouvement entre éléments de construction, mais également pour la jonction étanche au vent de membranes dans l'aménagement de combles. En aménagement intérieur, les bandes rubans d'étanchéité pour joints MARMORAN-BG1 s'avèrent très utiles en raison de leurs excellentes valeurs d'isolation phonique pour l'étanchéité de joints de jonction. D'une utilisation universelle, les bandes rubans d'étanchéité pour joints MARMORAN- BG1 peuvent être mises en place dans des joints existants grâce à une précompression.

> Propriétés du produit

Dimension	Profondeur de joint	Plage de mise en œuvre* minimale	Plage de mise en œuvre* maximale
15/2-4	15	2	4
15/3-7	15	3	7
25/8-18	25	8	18
25/12-25	25	12	25

Données techniques BG1 & BG1 XL :

Groupe de sollicitation DIN 18542:2009	BG1,NDS04-2015-095 MPA*
Comportement au feu/classe de matériau de construction DIN 4102-1	B1, Z-56.212-3501, DIBt* contrôle externe par MPA*
Coefficient de perméabilité des joints DIN EN 12114	$a \leq 1$ (m ³ / h m dPa) , NDS04-2015-095MPA*
Étanchéité aux pluies battantes DIN EN 1027	≥ 600 Pa, NDS04-2015-095MPA*
Résistance aux températures	- 30° C à 100° C, temporairement à 130° C
Indice d'affaiblissement acoustique des joints RST, ω ift SC-01/2:2002-09	42dB (une bande d'étanchéité sans isolant et 2 ^{ème} couche étanche) 59dB (deux bandes d'étanchéité sans couche d'isolation thermique) 167 37188, ift*
Résistance aux intempéries	exposition artificielle aux intempéries : > 10 ans 841.1219-5, MPA2* Exposition aux intempéries : > 15 ans 2009.1115, MPA2*
Compatibilité avec matériaux de construction voisins DIN 18542:2009	satisfaite, NDS04-2015-095MPA*

Résistance aux agents alcalins	satisfaite MPA*
Résistance à la traction DIN EN ISO 1798	> 100 kPa
Allongement à la rupture DIN EN ISO 1798	> 200 %
Déformation rémanente à la compression DIN EN ISO 3386	3,4 kPa (\pm 15 %), déformation de 40 %
Diffusion à la vapeur d'eau DIN EN ISO 12572	sd < 0,5 m, NDS04-2015-095MPA*
Conductivité thermique DIN EN 12667	λ = 0,0412 W/mK, 124413, MPA*
Émissions EMICODE®	EC1Plus (2772 GEV*)
Stabilité au stockage	24 mois à partir de la date de fabrication

> Mise en oeuvre

Veillez **respecter** les **instructions de montage** fournies dans chaque carton.

> Préparation des supports

Les **flancs des joints** doivent être au préalable recouverts d'une **masse d'enrobage et d'un enduit de finition**.

> Remarques générales

Élimination : Les chutes de bande peuvent être éliminées dans les ordures ménagères. La législation locale doit être respectée.

Restrictions de responsabilité : Nos Conditions Générales de Vente assorties des conditions de garantie sont applicables ; vous pouvez les consulter à l'adresse www.hanno.com. Cette fiche technique fournit un conseil non contractuel et ne peut en aucun cas engager notre responsabilité. Les instructions de mise en oeuvre 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 effectuant ses propres essais afin d'éviter des défauts qui ne pourront pas engager notre responsabilité. Sous réserve de modifications techniques.

> Remarques particulières

Nettoyage : Nettoyage de la peau avec de l'eau et du savon. Le produit d'imprégnation et/ou les résidus de colle peuvent être retirés au moyen d'un nettoyant à base d'essence. Veuillez respecter les prescriptions de sécurité.

Consignes de sécurité : Selon les données en notre possession et les retours d'expérience, ce produit n'est pas une matière dangereuse au sens de l'ordonnance sur les matières dangereuses et des directives communautaires correspondantes. Nous recommandons toutefois de suivre les consignes de vigilance et d'hygiène relatives au maniement des produits chimiques.

> Conditionnement

Forme de livraison : Produits précomprimés en rouleau, autocollants d'un côté.

Longueur de rouleau : 2–24 m selon l'épaisseur du matériau et le type. Livraison en **largeurs de 10–1000 mm** selon l'épaisseur du matériau et le type.



> Couleurs

Couleurs :	gris clair / gris / noir
------------	--------------------------