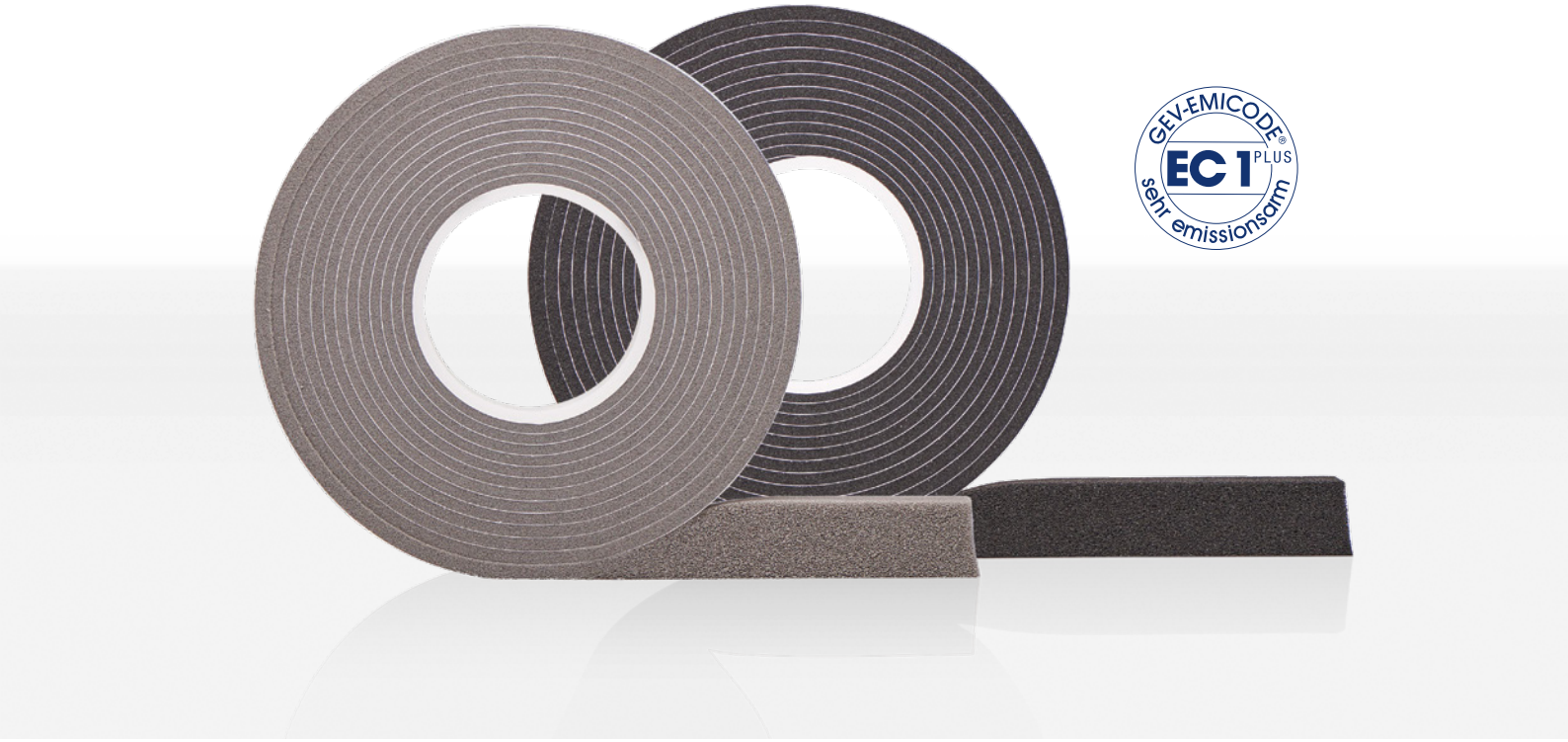
La solution sûre pour l'étanchéification polyvalente des joints de raccordement, également pour les maçonneries creuses.



Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1

Bande d'étanchéité polyvalente précomprimée pour joints de raccordement.

- **Certifiée BG 1 et BG R selon la norme DIN 18542**
- **Résistance aux intempéries certifiée BG 1 (DIN 18542)**
- **Étanchéité à la pluie battante > 600 Pa (correspond environ à un vent de force 11, constructions d'une hauteur de 100 m maxi)**
- **Classement B1 – difficilement inflammable (DIN 4102)**

Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1

Bande d'étanchéité polyvalente précomprimée pour joints de raccordement.

Caractéristiques du produit :

La bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 est une bande de mousse PU précomprimée, dotée d'une imprégnation à base d'acrylate. En raison de ses propriétés particulières, elle sert à étanchéifier les joints de raccordement et de dilatation dans le bâtiment, pour les constructions et les façades d'une hauteur de 100 m maxi. Elle s'utilise également pour d'autres applications, notamment pour les fenêtres, les constructions en bois, les constructions en maçonnerie et préfabriquées, les constructions en colombage et en béton ainsi que pour l'aménagement des combles.

La bande d'étanchéité précomprimée blaugelb 600 BG 1 est très résiliente et se dilate automatiquement sur la largeur du joint. Ainsi, quelques dimensions de bandes permettent de compenser différentes tolérances de joint. Les mouvements des composants sont compensés sûrement, ce qui évite toute rupture du joint.

L'autoadhésif adhère parfaitement sur les profilés de fenêtres et supports courants. La bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 peut être enduite et peinte, ce qui permet de la masquer complètement. Elle convient à la fois pour les travaux d'assainissement et les constructions neuves. Les valeurs d'isolation phonique élevées de la bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 permettent une utilisation nécessitant l'isolation phonique des joints de raccordement, dans le domaine de l'aménagement intérieur ainsi que pour les fenêtres et les façades.

La bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 convient pour l'étanchéification des joints de dilatation exposés à la pluie battante. Elle est précomprimée, peut également être installée dans les joints existants et assure une étanchéité fiable et durable tout en résistant aux ultraviolets.

Disponible en anthracite et en gris, la bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 est parfaite pour l'étanchéification de maçonneries creuses (ETICS, façades de brique).

Avantages du produit :

- Résistance aux intempéries certifiée BG 1 (DIN 18542)
- Étanchéité à la pluie battante > 600 Pa (correspond environ à un vent de force 11, constructions d'une hauteur de 100 m maxi)
- Très bonnes valeurs d'isolation phonique et thermique
- perméable à la diffusion de vapeur
- Résistance à l'humidité et aux variations de température
- Application simple et rapide grâce à une bande autoadhésive, fait économiser temps et argent
- Fort pouvoir adhésif de l'autoadhésif sur les supports et profilés de fenêtres* usuels dans le bâtiment
- Flexible, compense les mouvements des composants
- Résilience élevée, quelques dimensions de bandes permettent de couvrir différentes tolérances de joint
- Application indépendante des conditions atmosphériques possible
- Classement B1 – difficilement inflammable (selon DIN 4102)
- Fabriquée selon le système qualité certifié ISO 9001/EN 29001
- Certifié exempt de matières toxiques selon EMICODE EC1 Plus

*Effectuer des essais préliminaires adéquats.

Caractéristiques techniques :

Matériau :	mousse PU spéciale, imprégnée
Classement : **DIN 4102**	B1 (difficilement inflammable)
Groupe de résistance : **DIN 18542**	BG 1 et BG R
Coefficient de perméabilité des joints pour une application à l'extérieur BG 1 : **DIN EN 12114**	a ≤ 1,0 m^3 / [h*m*(daPa)^n]
Coefficient de perméabilité des joints pour une application à l'intérieur BG R : **DIN EN 12114**	a ≤ 0,1 m^3 / [h*m*(daPa)^n]
Étanchéité à la pluie battante des joints et croisements : **DIN EN 1027**	≥ 600 Pa
Conductivité thermique : **DIN EN 12667**	λ = 0,052 W/m*K
Isolation phonique des joints :	$R_{ST,w}$ (C;Ctr) = 44 (-1;-2) dB pour les bandes de dimension 20/9-20
Résistance aux variations de température : **DIN 18542**	de -30 °C à +90 °C
Compatibilité avec les matériaux de construction adjacents : **DIN 18542**	assurée
Résistance à la lumière et aux intempéries : **DIN 18542**	assurée
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau : **DIN EN ISO 12572**	μ ≤ 100
Valeur Sd : **DIN EN ISO 12572**	perméable à la diffusion de vapeur à l'extérieur ≤ 0,5 m
Température d'utilisation :	+5 °C à +30 °C
Tolérance dimensionnelle : **DIN 7715 T5 P3**	assurée
Température de stockage :	entre +1 °C et +20 °C
Durée de conservation :	24 mois en cas de stockage au sec dans le conditionnement d'origine non ouvert, à la verticale
Couleur :	anthracite, gris

Désignation de l'article	CDT	Réf.
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 15/2-6 mm	20 x 12 m	0418842
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 15/4-9 mm	20 x 8 m	9210027
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 15/5-12 mm	20 x 5,6 m	0418844
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 15/6-15 mm	20 x 4,3 m	0427860
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 20/5-12 mm	15 x 5,6 m	0418845
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 20/9-20 mm	15 x 3,3 m	0418846
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 24/1-4 mm	12 x 13 m	9122891
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 anthracite 25/11-25 mm	12 x 2,6 m	0418848
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 15/2-6 mm	20 x 12 m	0418849
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 15/5-12 mm	20 x 5,6 m	0418850
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 15/6-15 mm	20 x 4,3 m	0427861
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 20/5-12 mm	15 x 5,6 m	0418851
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 20/9-20 mm	15 x 3,3 m	0418852
Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 grise 25/11-25 mm	12 x 2,6 m	0418853

Les informations contenues dans le présent document ont été élaborées en toute bonne foi sur la base des informations et données techniques à notre disposition ; elles ne constituent cependant aucune garantie au sens de l'art. 443 du code civil allemand (BGB). Nos consignes de mise en œuvre sont des directives valables de manière générale et peuvent varier selon le cas en raison des multiples possibilités d'emploi et d'utilisation. Par conséquent, elles ne dispensent pas automatiquement les utilisateurs d'effectuer leurs propres tests. Nous nous réservons le droit de procéder à tout moment à des modifications et perfectionnements techniques.

Décembre 2023 - ME | MD | 0004 - www.meesenburg.de

Bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1

Bande d'étanchéité polyvalente précomprimée pour joints de raccordement.

Préparation et application :

Le support doit être solide, sec, propre et exempt de graisse, d'agent de séparation, de solvant, de poussière, de glace et de particules détachées. La bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 peut être utilisée à partir de +5 °C. Avant l'application, il convient d'effectuer ses propres tests pour vérifier l'aptitude du produit pour l'usage prévu. Pour choisir les dimensions appropriées de la bande, il faut tenir compte des tolérances de l'ouvrage ainsi que des indications concernant l'éventail d'utilisations figurant sur l'étiquette de l'emballage.

Dérouler la bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 du rouleau et la couper à la longueur nécessaire. Ajouter env. 1 cm par mètre courant en tant que marge de dilatation. Le colmatage au moyen des bandes d'étanchéité doit être exécuté en tant que « joint creux », les bandes devant être montées à une distance d'env. 2 mm par rapport au bord du joint.

Retirer le film papier de l'autoadhésif, puis coller et presser ce dernier sur la surface lisse du flanc de joint du composant à étanchéifier. Ne pas faire passer la bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 sur les coins. Au niveau des coins ainsi qu'aux extrémités des bandes, abouter celles-ci en ajoutant env. 10 mm. La bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 se dilate automatiquement et assure, au terme d'une phase d'adaptation variant en fonction des conditions atmosphériques, un colmatage résistant à la pluie battante.

Ajuster et fixer l'élément de fenêtre dans l'embrasure.

Livraison et stockage :

Entreposer dans l'emballage d'origine et au sec, à l'abri du gel et de la chaleur. À une température de stockage comprise entre +1 °C et +20 °C, le produit se conserve 24 mois. Toujours entreposer les cartons à la verticale.

Élimination :

Les restes de bande d'étanchéité blaugelb 600 BG 1 peuvent être éliminés avec les déchets ménagers. D'une manière générale, l'élimination doit s'effectuer conformément aux prescriptions nationales et locales en vigueur.

Consignes de sécurité :

Conformément aux directives et prescriptions en vigueur, le produit n'est pas une matière dangereuse.

Les informations contenues dans le présent document ont été élaborées en toute bonne foi sur la base des informations et données techniques à notre disposition ; elles ne constituent cependant aucune garantie au sens de l'art. 443 du code civil allemand (BGB). Nos consignes de mise en œuvre sont des directives valables de manière générale et peuvent varier selon le cas en raison des multiples possibilités d'emploi et d'utilisation. Par conséquent, elles ne dispensent pas automatiquement les utilisateurs d'effectuer leurs propres tests. Nous nous réservons le droit de procéder à tout moment à des modifications et perfectionnements techniques.

Décembre 2023 - ME | MD | 0004 - www.meesenburg.de