BELGAclima
A BRAND BY BELGA PLASTICS

FR

Belgastormblocker



DESCRIPTION DU PRODUIT

'ALL-IN-ONE' MEMBRANE RACCORD D'ENDUIT RÉSISTANTE AUX TEMPÊTES
Belgastormblocker est également 100% hygrovariable et entièrement auto-adhésif, ce qui le rend extrêmement approprié pour les raccords de fenêtres à l'extérieur et/ou la construction de façades en aluminium. En conséquence, Belgastormblocker peut être utilisé à la fois du côté froid et du côté chaud du paquet de l'isolation, contrairement aux membranes classiques 'non variable à l'humidité' telles que les rubans EPDM, butyle, membrane ouverte à la vapeur, PE, etc... où dans certains cas de la condensation ou la formation de moisissures peuvent se produire!!

CARACTÉRISTIQUES

- résistant aux tempêtes › 1800 Pa (certificat MPA Hannover)
- 100% hygrovariable
- l'espace de la cavité peut sécher tout au long de l'année
- auto-adhésif pleine surface
- adhérence extrême grâce à la couche adhésive IGT modifiée
- rendement de pose › 40% par rapport aux systèmes avec adhésif
- installation rapide et sûre dans les coins car les bandes peuvent être facilement collées les uns sur les autres
- pas de perte d'épaisseur de l'isolant à l'emplacement des chevauchements
- aucun apprêt requis (à l'exception des surfaces poussiéreuses, très absorbantes, humides ou gelées)
- sur des supports humides ou légèrement gelés, il est toujours possible de coller avec *Belgaprimer* ALL WEATHER spécialement développé pour cela (réf. fiche technique *Belgaprimer* ALL WEATHER)
- en raison de l'adhérence sur toute la surface (au lieu de l'adhérence avec la colle en rainures), il n'y a aucun risque de gouttière sur le bord supérieur de la membrane (au dessus de la fenêtre), de sorte que l'infiltration d'eau résultant d'une installation de mauvaise qualité des rainures de colle peut être évitée
- ne convient pas aux raccordements où il y a un risque d'eau stagnante pendant de longues périodes (par exemple les raccordements à l'étanchéité d'eau des toits plats). Pour cela, nous recommandons toujours de finir avec *Belgacoat* LR (réf. fiche technique *Belgacoat* LR)

CHAMP D'APPLICATION

Belgastormblocker est spécialement conçu pour des raccords de fenêtre à l'extérieur et/ou sur des façades ALU. Le risque de condensation, de formation de moisissure ou de pourriture est très réduit grâce à la valeur S_d variable.

BENCHMARKING

	Belgastormblocker	EPDM + colle rainurée	Membrane ouverte à la vapeur
Résistant aux tempêtes › 1800 Pa	✓	✓	✗
Hygrovariable	✓	✗	✗
Applicable du côté de l'isolation chaude et froide	✓	✗	✗
Rendement d'installation élevé	✓	✗	✓
Aucun risque de formation de gouttière au dessus de la fenêtre	✓	±	✓
Aucun risque de tension dans les coins	✓	±	✓



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • F +32 (0)9 210 77 65 • www.belgaclima.be

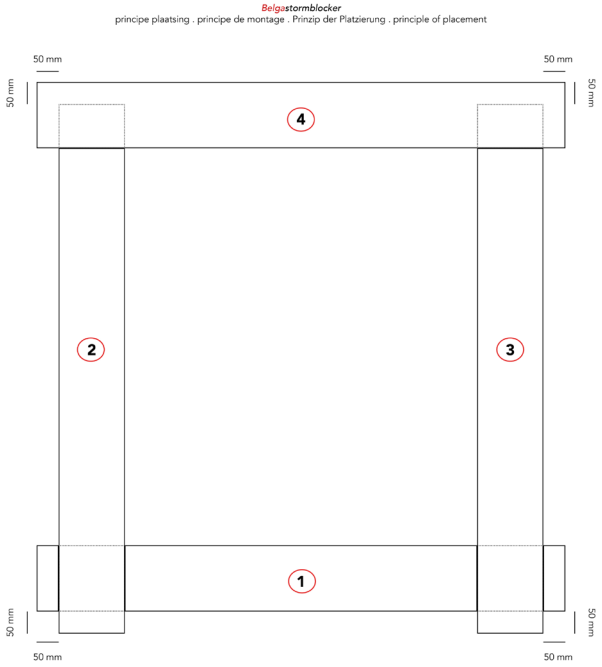
BELGIAN QUALITY BRAND

ligne conseil gratuite
0800 90 90 3

TRAITEMENT

La surface de fixation doit être sèche, et ne doit pas contenir d'huile, de graisse et de poussière. Déroulez Belgastormblocker et découpez en prévoyant une longueur supplémentaire de 20 cm. Enlevez le film de protection étroit et appliquez la bande adhésive de fixation avec soin sur le dessous du profilé de fenêtre. Enlevez ensuite le papier de protection restant et collez soigneusement le film, en pleine surface, sur le support (minimum 5 cm sur la surface!) en exerçant une forte pression. Répétez ce processus sur tous les côtés de la fenêtre qui doivent être obturés, travaillez de bas en haut (méthode de tuiles, voir aussi le détail de principe).

Belgastormblocker peut également être mis en oeuvre par basses températures. Il importe de contrôler soigneusement que les surfaces à coller ne soient pas couvertes d'un film isolant la colle du support, comme par exemple de l'humidité, du givre ou de la glace, ce qui empêcherait un collage efficace!



DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	noir	
Composition fibres/membrane	combinaison de fibres PET et d'une membrane PA	
Colle	adhésif acrylique modifié	
Poids	EN 29073-1	± 450 g/m²
Épaisseur	EN 29073-1	± 0,65 mm
Déformation totale admissible	5%, de la largeur de bande non collée	
Étanchéité à l'air joints de système	EN 1026	a_n < 0.1 (MPA Hannover)
Étanchéité à la pluie battante	EN 1027	> 1800 Pa (MPA Hannover)
Membrane d'étanchéité à l'eau	EN 1928	ok
Classe d'étanchéité à l'eau	EN 13984	W1
Valeur S_d	EN 1931 / EN 12572	0.48 ≤ S_d ≤ 12m (hygrovariable)
Réaction au feu	EN 13501	classe E (MPA Hannover)
Émissions	EMICODE®	EC1^{PLUS}, 4100 GEV
Force d'adhérence	≥ 40 N/25 mm	
Enduisabilité	applicable (MPA Hannover)	
Stabilité aux UV	≥ 24 mois	
Résistance à la température	-40°C jusqu'à +80°C	
Température de mise en oeuvre	+5°C jusqu'à +30°C; mise en oeuvre possible à basse température à condition de s'assurer de l'absence d'humidité, de glace ou de givre!	
Conservation	illimitée; au sec, à température ambiante, conservé dans l'emballage d'origine fermé	



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • F +32 (0)9 210 77 65 • www.belgaclima.be

BELGIAN QUALITY BRAND

ligne conseil gratuite
0800 90 90 3

EMBALLAGE

- sur des rouleaux d'une longueur de 25m
- largeurs standards : 75mm - 100mm - 150mm - 200mm - 250mm - 300mm - 400mm
- des largeurs jusqu'à 500 mm sont possibles mais sont déconseillées pour des raisons pratiques (effet attrape-mouche). Nous recommandons de coller de préférence deux ou plusieurs bandes les unes aux autres pour une pose bien plus rapide plus aisée et éviter de perdre du matériau en collant ensemble des bandes trop larges.

NETTOYAGE

Les restes de colle sur la peau peuvent s'enlever avec de l'eau et du savon.

TRAITEMENT DES DÉCHETS

Les restants de Belgastormblocker peuvent être évacués avec les déchets domestiques.
Les prescriptions locales doivent être respectées.

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

Sur la base des données disponibles et de l'expérience, le produit n'est pas une substance dangereuse au sens de l'ordonnance relative aux substances dangereuses et des directives européennes concernées. Cependant, nous recommandons quand même de prendre en considération la prudence et l'hygiène ordinaires lors de l'utilisation de substances chimiques.

INDICATIONS SPÉCIALES

Veuillez tenir compte de nos directives de mise en place !

RESPONSABILITÉ

Nos conditions générales de vente et de garantie sont d'application. Vous pouvez les consulter sur le site www.belgaclima.be. Cette feuille d'information donne seulement un avis, sans acceptation de responsabilité. Les indications de traitements proposées doivent être adaptées aux conditions environnementales réelles. L'utilisateur est dans l'obligation d'examiner lui-même le caractère approprié et la possibilité d'application, afin d'éviter les échecs, pour lesquels nous n'assumons pas la moindre responsabilité. Sous réserve de modifications techniques. Vous trouverez la version la plus récente de cette feuille d'information à l'adresse www.belgaclima.be.

Remarque: aucune garantie 'système' ne s'appliquera en cas d'utilisation de matériaux d'étanchéité à l'air (membranes, colles, bandes adhésives, manchons) extérieurs à la gamme BelgaClima en association avec les produits de cette gamme. Les éventuelles fuites d'air qui en seraient la conséquence ne relèveraient aucunement de notre responsabilité.



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • F +32 (0)9 210 77 65 • www.belgaclima.be

BELGIAN QUALITY BRAND

ligne conseil gratuite
0800 90 90 3