

Belgafix

DESCRIPTION DU PRODUIT

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR ET FREINE-VAPEUR

Belgafix est une membrane freine-vapeur et d'étanchéité à l'air à valeur S_d constante, conçue pour les toitures en pente avec tous types d'isolations fibreuses, ainsi que pour les jonctions sol-murs.

CARACTÉRISTIQUES

- freine-vapeur universel à valeur S_d de 20 m
- très résistant à la déchirure
- transparent, de sorte que la structure du toit reste visible
- très bonne stabilité, grâce à un renfort non-tissé
- mise en oeuvre rapide et économique
- résistant aux alcalis
- très flexible
- non compatible avec une isolation insufflée

CHAMP D'APPLICATION

Belgafix est une membrane freine-vapeur et d'étanchéité à l'air universelle, conçue pour être utilisée sur les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Cette membrane peut également être utilisée pour les jonctions sol-murs, en combinaison avec la membrane raccord enduit Belgafoil^{IN} et la colle étanche à l'air Belgaseal⁶⁰⁰⁻³¹⁰.

MISE EN OEUVRE

Placez Belgafix horizontalement sur la structure portante (distance maximale 10 à 15 cm entre deux agrafes), sur la face chaude de l'isolation et en veillant à ce que celle-ci soit entièrement recouverte. Prévoyez un minimum de 10 cm de chevauchement entre les lés horizontaux, collez-les entre eux de manière étanche à l'air grâce à la bande adhésive Belgatape^{PREMIUM} et pressez bien. Toutes les traversées de câbles et de conduites à travers la couche d'étanchéité à l'air doivent être rendues étanches à l'air avec les manchons Belgavolt et Belgatube ou avec Belgatape^{FLEX}. Les raccordements à la couche d'enduit étanche à l'air peuvent être réalisés avec la membrane de raccord enduit Belgafoil^{IN} et/ou avec la colle étanche à l'air Belgaseal⁶⁰⁰⁻³¹⁰. Si les traversées ne sont pas rondes ou cylindriques, vous pouvez en assurer l'étanchéité à l'air avec Belgatape^{FLEX}.

EMBALLAGE

- en rouleaux de 50 m longueur
- largeur standard : 1,5 m
- surface totale : 75 m²/rouleau

TRAITEMENT DE DÉCHETS

Les déchets de Belgafix peuvent être déposés avec les ordures ménagères, conformément aux prescriptions locales.



DONNÉES TECHNIQUES

Membrane multicouche de non-tissé en polypropylène avec une couche en polyoléfine.
Pose avec au minimum 100 mm de recouvrement.

Dimensions	EN 1848-2	50 m x 1,5 m
Poids	EN 1849-2	105 g/m ² ± 5% g/m ²
Valeur S_d	EN 1931	± 20 m
Résistance au feu	EN 13501	classe E
Étanchéité à l'eau à 2kPa	EN 1928	ok
Force de traction maximale longitudinale	EN 12311-2	120 N/50 mm
Force de traction maximale transversale	EN 12311-2	100 N/50 mm
Allongement en traction longitudinale	EN 12311-2	± 40%
Allongement en traction transversale	EN 12311-2	± 40%
Résistance à la déchirure longitudinale	EN 12310-1	± 175 N
Résistance à la déchirure transversale	EN 12310-1	± 160 N
Résistance au vieillissement	EN 1928	ok
Résistance aux produits chimiques	-	ok

PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

Sur la base des données disponibles et de l'expérience pratique, le produit ne contient pas de substances dangereuses telles que définies par la réglementation relative aux substances dangereuses ainsi que par les directives de la CE sur ce sujet. Nous vous recommandons toutefois de respecter les mesures courantes de prudence et d'hygiène en vigueur pour la manipulation de substances chimiques.

À NOTER

Veillez tenir compte de nos directives de mise en oeuvre ! Pour des méthodes de mise en oeuvre qui s'en éloigneraient ou pour toute information technique supplémentaire, veuillez contacter nos services.

RESPONSABILITÉ

Nos conditions générales de vente et de garantie s'appliquent. Vous pouvez les consulter sur notre site www.belgaclima.be. L'information présente a valeur de conseil, sans engagement de notre responsabilité. Les indications de mise en oeuvre doivent être adaptées à l'environnement et aux circonstances. L'utilisateur est tenu de s'assurer lui-même que le produit convient et offre les possibilités d'application appropriées, dans le but d'éviter des déconvenues pour lesquelles nous n'endosserons aucune responsabilité. Sous réserve de modifications techniques. Vous trouverez la version la plus récente de cette information sur le site 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.

