

Belgavar PREMIUM

DESCRIPTION DU PRODUIT

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR FREINE-VAPEUR DE HAUTE QUALITÉ

Belgavar PREMIUM est une membrane d'étanchéité à l'air freine-vapeur hygrovariable ($0,4\text{m} < S_d < 100\text{m}$) à utiliser pour les toitures plates (voir prescriptions de mise en oeuvre!), les toitures en pente, les murs et les sols et compatible avec toutes sortes d'isolations fibreuses (convient également pour l'isolation insufflée!).

CARACTÉRISTIQUES

- hygrovariable: valeur S_d variable
- très bonne résistance à la déchirure en raison de la couche de renforcement supplémentaire
- transparent, de sorte que la structure de la toiture reste visible
- résistant aux alcalis
- mise en oeuvre rapide et économique
- pour les constructions de toitures, murs et sols
- compatible avec l'isolation insufflée

CHAMP D'APPLICATION

Belgavar PREMIUM est une membrane freine-vapeur et d'étanchéité à l'air hygrovariable spécialement conçue pour être utilisée dans des toitures plates et en pente avec une face extérieure fermée à la diffusion de la vapeur d'eau (membrane EPDM par ex.), associée à toutes sortes d'isolations fibreuses (également compatible avec l'isolation insufflée!). Bien entendu, Belgavar PREMIUM peut être utilisée aussi dans des toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la diffusion de la vapeur d'eau. Par ses caractéristiques hygrovariables, Belgavar PREMIUM améliore la sécurité de la plupart des constructions de toiture.

PRESCRIPTIONS DE MISE EN OEUVRE

Pour le bon fonctionnement de la membrane les conditions suivantes doivent être strictement respectées:

- seule une finition très ouverte à la vapeur est admise sur la face interne (avec, p.ex., plaques de plâtre, plaques de plâtre renforcé aux fibres, ...)
- la structure de la toiture (en bois) doit être maintenue sèche pendant la phase de construction
- contrôle de l'étanchéité à l'air par le test Blowerdoor après la pose de Belgavar PREMIUM
- ne convient pas aux espaces humides en permanence tels que les saunas et piscines

Pour des constructions avec une face extérieure fermée à la diffusion de la vapeur d'eau:

- la toiture ne doit pas être ombragée, par exemple par des arbres, terrasses, panneaux solaires, ...
- superposer soigneusement tous les chevauchements et les agrafes de fixation avec Belgatape
- les toitures vertes ne peuvent être utilisées qu'avec une épaisseur maximale de 12 cm (5 cm de ballast et 7 cm de substrat)
- revêtement de toiture gris foncé ou noir

MISE EN OEUVRE

Placez Belgavar PREMIUM horizontalement ou verticalement sur la structure portante (distance maximale de 10 à 15 cm entre deux agrafes, coller les 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 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 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
- largeur de 1,5 m
- surface totale de 75 m²/rouleau

TRAITEMENT DES DÉCHETS

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

DONNÉES TECHNIQUES

Non-tissé multicouches en polymères spécifiques pourvu de couche de renforcement
Pose avec au minimum 100mm de recouvrement.

Dimensions	EN 1848-2	50 m x 1,50 m
Poids	EN ISO 536	110 ±5% g/m ²
Valeur S_d	EN ISO 12572 C	0,4 m < S _d < 100 m
Résistance au feu	EN 13501-1	classe E
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
Force de traction maximale longitudinale	EN 12311-1	350 N/50mm
Force de traction maximale transversale	EN 12311-1	315 N/50mm
Allongement en traction longitudinale	EN 12311-1	20%
Allongement en traction transversale	EN 12311-1	20%
Résistance à la déchirure longitudinale	EN 12310-1	350 N
Résistance à la déchirure transversale	EN 12310-1	375 N
Résistance au vieillissement	EN 13984	ok
Résistance aux produits chimiques	EN 13984	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.

