DA connect

Frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air pour l'isolation sur la toiture avec 2 zones autocollantes intégrées

Caractéristiques techniques

	Tissu
Non-tissé de protection et de couverture	polypropylène
Membrane	polypropylène

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		vert
Grammage	NBN EN 1849-2	130 ±5 g/m²
Epaisseur	NBN EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur µ	NBN EN 1931	5 000
Valeur sd	NBN EN 1931	2,30 ±0,25 m
Réaction au feu	NBN EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		3 mois
Colonne d'eau	NBN EN 20811	> 2 500 mm
Étanchéité à l'eau	NBN EN 1928	W1
Force de traction max. longit./transv.	NBN EN 12311-2	230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NBN EN 12311-2	90 % / 90 %
Résistance à la déchirure longitud./transv.	NBN EN 12310-1	120 N / 115 N
Durabilité après vieillissement artificiel	NBN EN 1296 / NBN EN 1931	réussi
Résistance à la température		de -40 °C à +100 °C
Coefficient thermique		0,17 W/mK
Marquage CE	NBN EN 13984	existe

Domaine d'utilisation

S'utilise comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air, posé sur le voligeage par l'extérieur, sous l'isolation sur chevrons. Convient à toutes les toitures ouvertes à la diffusion du côté extérieur.

Conditionnement

Article n°	Code GTIN	Longeur	Largeur	Gefaltet	Contenu	Poids	Unité d'emballage
10099	4026639011336	50 m	1,5 m		75 m²	10 kg	rouleaux

Avantages

- Protège la construction contre les intempéries durant la phase des travaux, à partir d'une pente de 10°.
- Hydrofuge et résistant à l'eau, praticable
- Fonction combinée de frein-vapeur et de couche d'étanchéité à l'air
- Collage rapide et fiable grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des membranes

www.ecobati.be

Conditions générales

La membrane pro clima DA connect devrait être posée avec la face imprimée tournée vers la personne qui la met en œuvre. Elle peut être bien tendue dans le sens longitudinal et transversal par rapport au pied de versant. La pose horizontale (parallèlement au pied de versant) est préférable pour le drainage de l'eau durant la phase de construction.
Le poids de l'isolant doit être soutenu par le voligeage.

Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des frein-vapeurs. Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant (p. ex. durant la phase de construction) par une aération systématique et constante. Les courants d'air occasionnels ne suffisent pas à évacuer rapidement du bâtiment les grandes quantités d'humidité dues aux travaux de construction ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.

Pour éviter la formation de condensation, la mise en œuvre de l'isolation thermique devrait se faire immédiatement après le collage étanche à l'air de la bande DA connect. Cela s'applique tout particulièrement aux travaux en hiver.

www.ecobati.be