

SOLITEX FRONTA WA

Pare-pluie triple couche, hautement perméable à la vapeur, avec membrane TEEE monolithique, destiné aux façades fermées.



Caractéristiques techniques

		Tissu
Non-tissé de protection et de couverture		microfibres en polypropylène
Membrane		TEEE, monolithique
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		noir
Grammage	NBN EN 1849-2	100 ±5 g/m ²
Epaisseur	NBN EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	NBN EN ISO 12572	111
Valeur sd	NBN EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Réaction au feu	NBN EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		3 mois
Colonne d'eau	NBN EN 20811	10 000 mm
Étanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	NBN EN 1928	W1 / W1
Force de traction max. longit./transv.	NBN EN 12311-1	210 ±20 N/5 cm / 140 ±20 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	NBN EN 12311-1	190 ±20 N/5 cm / 120 ±20 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NBN EN 12311-1	90 ±10 % / 90 ±10 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	NBN EN 12311-1	70 ±10 % / 70 ±10 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	NBN EN 12310-1	110 ±20 N / 140 ±20 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	prouvée
Comportement au pliage à froid	NBN EN 1109	-40 °C
Résistance à la température		de -40 °C à +100 °C
Coefficient thermique		0,17 W/mK
Marquage CE	NBN EN 13859-2	existe

Domaine d'utilisation

Pour la réalisation de l'étanchéité au vent des murs à l'extérieur. Pose sur coffrages, panneaux dérivés du bois et tous types d'isolants thermiques en panneaux ou rouleaux.

Conditionnement

Article n°	Code GTIN	Longueur	Largeur	Gefaltet	Contenu	Poids	Unité d'emballage
10132	4026639010612	50 m	1,5 m		75 m ²	7,5 kg	rouleaux
10133	4026639010605	50 m	3 m		150 m ²	15 kg	rouleaux

Avantages

- ✓ Structure solide triple couche pour protéger la structure murale
- ✓ Fiabilité garantie par la membrane fonctionnelle hygrovariable non poreuse
- ✓ Très grande résistance à la déchirure au clou
- ✓ Utilisation derrière les façades fermées
- ✓ Exposition aux intempéries possible pendant trois mois

Conditions générales

Les membranes SOLITEX FRONTA WA peuvent être posées tendues et sans flottement dans le sens longitudinal et transversal de la structure porteuse. La pose horizontale est préférable pour le drainage de l'eau durant la phase de construction.

La fixation ne peut pas se faire dans des zones de convergence d'eau.

Prendre des mesures supplémentaires durant la phase de construction (p. ex. le bâchage), si le bâtiment est habité ou nécessite une protection particulière. Envisager également le bâchage lors d'interruptions des travaux relativement longues.

www.ecobati.be

