



Caractéristiques techniques:

Matériau	Produit	
Non-tissé de protection et de recouvrement	polypropylène	
Membrane	copolymère de polyéthylène	
Propriété	Norme de référence	Valeur
Couleur		vert
Grammage	DIN EN 1849-2	90 g/m ²
Résistance thermique		-40°C à +80°C
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	DIN EN 1931	6.400
Epaisseur	DIN EN 1849-2	0,25 mm
Valeur s_d moyenne / hygrovariable	DIN EN 1931	1,6 m / 0,05 à 2 m
Résistance au feu	DIN EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		4 semaines
Colonne d'eau	DIN EN 20811	> 1.500 mm
Force de traction maximale long./ trans.	DIN EN 12311-2	195 N/5 cm / 105 N/5 cm
Allongement en traction long./ trans.	DIN EN 12311-2	70 % / 70 %
Résistance à la déchirure long./ trans.	DIN EN 12311-2	110 N / 105 N
Résistance au vieillissement	EN 1296 / EN 1931	longévité prouvée

Porte le marquage CE, conformément à la norme DIN EN 13984.

Domaine d'utilisation:

Selon la norme DIN 4108, convient comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air à poser par l'extérieur sur le revêtement intérieur, parallèlement au chéneau, par-dessus les chevrons, pour toutes les constructions avec écrans de sous-toiture ou de sous-couverture ouverts à la diffusion (p.ex. pro clima SOLITEX). La valeur s_d de l'écran de sous-toiture sur voligeage peut atteindre au maximum 0,1 m. Convient aussi en combinaison avec des panneaux de sous-toiture en fibres de bois rigides et en MDF ainsi qu'avec des systèmes d'isolation sur toiture ouverts à la diffusion.

Conditionnement:

Réf. produit	EAN	longueur	largeur	superficie	poids	UE	UE/palette
10094	4026639011206	50 m	1,50 m	75 m ²	6 kg	1	20
10723	4026639011978	50 m	3,00 m	150 m ²	12 kg	1	20
10095	4026639011220	20 m	1,50 m	30 m ²	2 kg	1	42
13761	4026639137616	25 m	8,80 m	220 m ²	18 kg	1	9

Particularités :

Pose en boucle (par au-dessus et par en-dessous) pour créer une étanchéité à l'air durable. Cette pose répond aux exigences des normes DIN 4108-7, SIA 180 et ÖNorm B8110-2. Protection de la construction isolée grâce à une valeur s_d jusqu'à 2 m. Potentiel de séchage maximal au niveau des faces supérieures des poutres, grâce à une valeur s_d minimale de 0,05 m. L'humidité peut alors s'évaporer presque librement.

Produits du système:

TESCON VANA: ruban adhésif ; TESCON No.1: ruban adhésif ; ORCON F: colle de raccord ; ORCON CLASSIC: colle de raccord ; ORCON LINE: colle de raccord

