



Caractéristiques techniques:

Matériau	Produit
Membrane	copolymère de polyéthylène
Non-tissé	polypropylène
Armature	non-tissé en polypropylène

Propriété	Norme de référence	Valeur
Couleur		blanc-transparent
Grammage	DIN EN 1849-2	110 g/m ²
Résistance à la température		-40°C à +80°C
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	DIN EN 1931	37.500
Épaisseur	DIN EN 1849-2	0,2 mm
Valeur s_d moyenne / hygrovariable	DIN EN 1931	7,5 m / 0,25-10 m
Résistance au feu	DIN EN 13501-1	Euroclasse E
Coefficient d'incendie	selon VKF	5.3
Force de traction maximale long./trans.	DIN EN 13859-1	350 N/5 cm / 290 N/5 cm
Allongement en traction long./trans.	DIN EN 13859-1	15 % / 15 %
Résistance à la déchirure long./trans.	DIN EN 13859-1	240 N / 200 N
Résistance au vieillissement	EN 1296 / EN 1931	longévité prouvée

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



07
EN 13984



Board Agrément no hÉireann
Irish Agrément Board



Domaine d'utilisation:

S'utilise comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air dans toutes les constructions ouvertes à la diffusion à l'extérieur, p.ex. avec des écrans de sous-toiture (pro clima SOLITEX) ou des panneaux en fibres de bois rigides et MDF. Assure une protection optimale contre les dégâts dans les constructions exigeantes en termes de physique du bâtiment, comme les toits plats, verts et à pente raide. Adapté aussi aux conditions climatiques extérieures extrêmes, comme la haute montagne. Pour des informations plus détaillées, consulter l'étude « Calcul du potentiel de prévention des dégâts au bâtiment de structures d'isolation thermique dans la construction en bois et en acier ».

Conditionnement:

Réf. produit	EAN	longueur	largeur	superficie	poids	UE	UE/palette
10093	4026639011237	20 m	1,50 m	30 m ²	4,5 kg	1	42
10092	4026639011244	50 m	1,50 m	75 m ²	10 kg	1	20
10076	4026639011992	50 m	3,00 m	150 m ²	18 kg	1	20
12222	4026639122223	50 m	3,00 m (replié sur 1,60 m)	150 m ²	18 kg	1	20

Particularités:

Frein-vapeur multitalent, avec une résistance à la diffusion hygrovariable particulièrement élevée et efficace dans toutes les zones climatiques : valeur s_d de 0,25 m à plus de 10 m. En hiver, plus étanche à la diffusion => grande protection contre l'humidité ; en été, plus ouvert à la diffusion => séchage extrêmement élevé = protection maximale contre les dégâts au bâtiment. Convient à tous les isolants en fibre.

Produits du système:

TESCON VANA: Ruban adhésif; TESCON No.1: Ruban adhésif; ORCON F: Colle de raccord; ORCON LINE: colle de raccord



MATÉRIAUX ET SOLUTIONS ÉCOLOGIQUES
200 rue de la Draille - 34700 LODEVE
Tél. 04 99 91 00 73 - www.ecolodeve.fr

