



Description générale

Le film pare-vapeur est un film synthétique fabriqué par extrusion de granules Polyéthylène. Ce film, CE selon NF EN 13984, a été mis au point dans le cadre du système d'étanchéité des toitures en membrane EPDM préfabriquée FLEXIRUB. Il permet d'éviter le phénomène de condensation au sein des matériaux constitutifs du complexe d'étanchéité, en particulier les panneaux isolants.

Utilisation

Il se pose librement sur l'élément porteur (béton, bois, métal) de la toiture terrasse. Il est obligatoirement placé côté face chaude du panneau isolant. Le recouvrement de 10 cm ainsi que les finitions sont réalisés à l'aide de l'adhésif double-face.

Valeurs techniques :

CARACTERISTIQUES GENERALES

Matière première	Polyéthylène (PE) + additifs retardants aux flammes
Couleur	Bleue

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

		Norme	Unité	Valeur
Epaisseur		NF EN 1849-2	mm	0,3
Densité		DIN 53479	g/cm ³	0,95
Résistance à la traction	SP	NF EN 527-3	N/mm ²	≥ 17
Résistance à la traction	ST	NF EN 527-3	N/mm ²	≥ 15
Allongement à la rupture	SP	NF EN 527-3	%	≥ 250
Allongement à la rupture	ST	NF EN 527-3	%	≥ 400
Résistance à la déchirure au clou		ATSM D 1709	g/μm	≥ 1,5
Coefficient de friction		NF EN 8295	NR	0,2 à 0,6

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

		Norme	Unité	Valeur
Perméabilité normale au plan		NF EN 1931	g/m ² .d	< 0,3
Valeur Sd		NF EN 1931	m	> 150

CARACTERISTIQUES DE DURABILITE

		Norme	Unité	Valeur
Résistance aux UV		EN 1296/EN 1928	NR	Non résistant (1)

(1) Ce film n'est pas prévu pour une exposition aux rayons ultra-violet. Il doit être stocké à l'abri de ces expositions.

NR : Non Renseigné

Certifications :

Marquage CE

Code douanier :

39201089