

FICHE TECHNIQUE

MEMBRANE DE SOUS-TOITURE EUROFOL 150



MEMBRANE DE SOUS-TOITURE EUROFOL 150

Membrane de toiture de contact ouverte à la diffusion adaptée à tout type de couverture de toit. Elle sert de couche d'étanchéité complémentaire dans les structures de toiture ventilées et non ventilées.

Données techniques de base

Longueur	50 m (-0/+2 %)
Largeur	1,5 m ($\pm 0,5$ %)
Épaisseur	0,3 mm
Masse surfacique	150 g/m ² ± 20 %
Réaction au feu	Classe E
Étanchéité à l'eau (2 kPa)	Classe W1
Étanchéité à l'eau après vieillissement artificiel	Classe W1
Épaisseur de diffusion équivalente	0,02 m (+0,03 ; -0,01)
Résistance à la traction longitudinale	230 N/50 mm (± 60)
Résistance à la traction transversale	120 N/50 mm (± 30)
Allongement longitudinal	80 % (± 30)
Allongement transversal	130 % (± 50)
Résistance à la déchirure longitudinale	130 N (± 50)
Résistance à la déchirure transversale	140 N (± 50)
Perméabilité à la vapeur d'eau	>1700 (g/m ²)/24 h
Plage de température d'utilisation	-30 à +80 °C
Substances dangereuses	npd*

*npd - no performance determined (aucune performance déterminée)

Paramètres après vieillissement artificiel

Résistance à la traction longitudinale	160 N/50 mm (± 40)
Résistance à la traction transversale	85 N/50 mm (± 20)
Allongement longitudinal	55 % (± 20)
Allongement transversal	90 % (± 35)