

Nom commercial	<b>EN 13707 - NM 10.8.913</b>
<b>EDILPOL FP 4 MM</b>	

**Membrane en bitume modifié (APP) avec armature en feutre de Polyester non tissé.**

Finition de surface: Film PE

Finition de sous-face: Film PE

Dimensions: 10 x 1 m

Peut être posé comme couche supérieure pour les systèmes multicouche

Peut être posé comme monocouche pour certains systèmes

Besoin d'être posé sous protection lourde ou sous une membrane autoprotégée.

Application: Soudure à la flamme

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	EDILPOL FP 4 MM
Comportement au feu externe <sup>1</sup>	EN 13501-5 (ENV 1187)	-	Broof(t1)
Réaction au feu	EN 13501-1 (EN ISO 11925-2)	-	E
Étanchéité	NM EN 1128 A	-	Passé (10 kPa)
Force maximum en tension (L x T)	NM 10.8.929	N/50 mm	600 ± 20% 450 ± 20%
Elongation (L x T)	NM 10.8.929	%	45 ± 15 45 ± 15
Résistance à la pénétration de racines	NM 10.8.940	-	NE
Résistance à une charge (A - support mou)	NM EN 12730 A	kg	≥ 10
Résistance à une charge (B - support rigide)	NM EN 12730 B	kg	≥ 10
Résistance à l'impact	NM EN 12691 A	mm	≥ 400
Résistance au déchirement (clou) (L x T)	NM 10.8.928	N	≥ 125
Vieillessement artificiel par exposition prolongée à haute température	NM EN 1296 24 sem/weeks	NM EN 1296 NM EN 1110	5 ± 5°C / ≤ 2 mm (100 ± 10°C)
Flexibilité à basses températures	NM EN 1109	°C	≤ -5
Substances dangereuses <sup>2 3</sup>	-	-	NPD

AUTRES CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Défauts visibles	NM 10.8.906	-	Passé
Masse par unité d'aire	NM 10.8.905	kg/m <sup>2</sup>	5,05 ± 10% (*)
Longueur	NM EN 1848-1	m	≥ 9,90
Largeur	NM EN 1848-1	m	≥ 0,99
Épaisseur	NM 10.8.905	mm	4 ± 10%
Épaisseur en lisière	NM 10.8.905	mm	-
Stabilité dimensionnelle	NM EN 1107-1	%	≤ 0,3
Résistance au fluage à hautes températures	NM EN 1110	°C	≥ 120
Montant initial des granulés minéraux	NM EN 12039	g/m <sup>2</sup>	-
Collage de granulats	NM EN 12039	%	NE

NE - Non exigé, NPD - Performance non déterminée

Note 1: Puisque le comportement au feu d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour la produit seul.

Note 2: Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille.

Note 3: En l'absence de méthode d'essai harmonisée, la vérification et la déclaration de lixiviation / composition doivent être faites selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

(\*) Valeur indicative. La membrane est définie par l'épaisseur.