

Nom commercial	NM 10.8.913
MOPLY N FP 3 MM	

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: 11 x 1 m

Peut être posé comme couche supérieure pour les systèmes multicouche

Son usage en systèmes monocouche est déconseillé

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

Application: Soudure à la flamme

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLY N FP 3 MM
Comportement au feu externe ¹	EN 13501-5 (ENV 1187)	-	Broof(t1)
Réaction au feu	EN 13501-1 (EN ISO 11925-2)	-	E
Étanchéité	NM 10.8.907	-	Passé (10 kPa)
Force maximum en tension (L x T)	NM 10.8.929	N/50 mm	550 ± 200 350 ± 150
Elongation (L x T)	NM 10.8.929	%	45 ± 15 45 ± 15
Résistance à la pénétration de racines	EN 13948	-	NE
Résistance à une charge (A - support mou)	NM 10.8.933 A	kg	≥ 10
Résistance à une charge (B - support rigide)	NM 10.8.933 B	kg	≥ 15
Résistance à l'impact	NM 10.8.932 (A)	mm	≥ 600
Résistance au déchirement (clou) (L x T)	NM 10.8.928	N	NE
Vieillessement artificiel par exposition prolongée à haute température	NM 10.8.924 24 sem/weeks	NM 10.8.922 NM 10.8.923	NPD
Flexibilité à basses températures	NM 10.8.922	°C	≤ -5
Substances dangereuses ^{2 3}	--	--	NPD

AUTRES CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Masse par unité d'aire	NM 10.8.905	kg/m ²	3,75 (*)
Longueur	NM 10.8.904	m	≥ 10,90
Largeur	NM 10.8.904	m	≥ 0,99
Épaisseur	NM 10.8.905	mm	3 -0,2/+0,3
Épaisseur en lisière	NM 10.8.905	mm	-
Stabilité dimensionnelle	NM 10.8.920	%	≤ 0,5
Résistance au fluage à hautes températures	NM 10.8.923	°C	≥ 120
Montant initial des granulés minéraux	NM 10.8.927	g/m ²	-
Collage de granulats	NM 10.8.927	%	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 le 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.