

## MOPLY N FP 4,5 KG MIN

Feuilles d'étanchéité revêtues, sur la face supérieure, d'une protection minérale ou d'une feuille aluminium, résistantes aux UV, ce qui leur permet de rester La face inférieure comporte un film thermofusible. Souplesse a basse température . -5°C.

### PROPRIÉTÉS

- Grande résistance à la traction.
- Résistance maximale au poinçonnement (statique et dynamique).
- Grande résistance à la déchirure.
- Grande stabilité dimensionnelle.



### APPLICATIONS

Couche de finition en systèmes monocouche pour toiture non accès.



### Étanchéité bitumineuse APP

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriate du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## PRÉSENTATION ET STOCKAGE

	MOPLY N FP 3 mm MIN	MOPLY N FP 4 kg MIN	MOPLY N FP 4,5 kg MIN	MOPLY N FP 5 kg MIN
Kg/m <sup>2</sup>	--	4,00 -5/+10%	4,50 -5/+10%	5,00 -5/+10%
Longueur (m)	10	10	9	8
Largeur (m)	1	1	1	1
m <sup>2</sup> /rouleau	10	10	8	8
m <sup>2</sup> /pallette	250	250	243	200
Finition *	Ardoise Naturel	Ardoise Naturel, Ardoise Rouge, Ardoise Vert et Ardoise Blanc.	Ardoise Naturel, Ardoise Rouge, Ardoise Vert et Ardoise Blanc.	Ardoise Naturel, Ardoise Rouge, Ardoise Vert et Ardoise Blanc.

Stockage: Vertical. Stockés dans leur emballage original, dans un endroit sec et protégés des intempéries.

\*REMARQUE: Du fait d'être revetues de produits naturels (ardoise et granule), les feuilles autoprotégés peuvent présenter différentes tonalités de couleur suivant le lot de production. Il faudra prendre en compte cet aspect lors des commandes de matériel.

## DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLY N FP 4,5 kg MIN
Comportement au feu externe	ENV 1187	-	Broof(t1)
Réaction au feu	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	-	E
Etanchéité	EN 1928:2000 (B)	-	Passe (10 kPa)
Force maximum en tension (L x T)	EN 12311-1	N/50 mm	550 ± 200 350 ± 150
Elongation (L x T)	EN 12311-1	%	45 ± 15 45 ± 15
Résistance à la pénétration de racines	EN 13948	-	NE
Résistance à une charge	EN 12730 (A)	kg	≥ 10
Résistance à l'impact	EN 12691:2006	mm	≥ 700
Résistance au déchirement (clou) (L x T)	EN 12310-1	N	NE
Résistance au pelage de joint	EN 12316-1	N/50 mm	NE
Résistance au cisaillement de joint (L x T)	EN 12317-1	N/50 mm	300 x 300 ± 150
Vieillissement artificiel par exposition prolongée à haute température	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1109 / 1110	≤ 2 mm (120 ± 10 °C)
Vieillissement artificiel par exposition prolongée au mélange de radiation UV, haute température et eau	EN 1297	EN 1850-1	NPD
Flexibilité à basses températures	EN 1109	°C	≤ -5
Substances dangereuses	--	--	PND

## Étanchéité bitumineuse APP

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## AUTRES CARACTÉRISTIQUES

AUTRES CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Défauts visibles	EN 1850-1	-	Passe
Rectitude	EN 1848-1	-	Passe (<20 mm/10 m)
Masse par unité d'aire	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,50 -5/+10%
Epaisseur	EN 1849-1	mm	-
Epaisseur en lisière	EN 1849-1	mm	-
Etanchéité après élongation à basses températures	EN 13897	%	--
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	NPD
Stabilité de forme sous changements cycliques de température	EN 1108	mm	NE
Résistance au fluage à hautes températures	EN 1110	°C	≥ 120
Collage de granulats	EN 12039	%	20 (-20/+10) %
Propriétés de transmission de vapeur d'eau	EN 1931	μ	20000

## Étanchéité bitumineuse APP

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriate du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.