

## MOPLY N FV 3 KG

MOPLY N FV est une membrane imperméabilisante non autoprotégée en bitume additive de polymères plastomères APP, avec armature en feutre de polyester (FP) et film thermofusible sur les deux faces.

### PROPRIÉTÉS

Elle améliore les caractéristiques de la membrane principale : grande stabilité dimensionnelle, notamment si cette membrane principale comprend une armature de polyéthylène PE (polyoléfines) ou en feutre de polyester FP.

- Remplace la membrane d'oxyasphalte, pour un processus de production moins polluant et pour obtenir :
- Mastic dont les caractéristiques plastiques facilitent son emploi et sa manipulation.
- Meilleur comportement à haute température et meilleure pliability (-5 °C), meilleure durabilité de la membrane.



### APPLICATIONS

- Appliquée comme membrane complémentaire en système monocouche pour couvertures circulables ou non circulables avec protection lourde, comportant une membrane principale de la gamme MORTERPLAS ou MORTERPLAS SBS (LBM) de masse égale ou supérieure à 4 kg.
- Membrane complémentaire dans les systèmes de couverture autoprotégée comportant une membrane principale de la gamme MORTERPLAS MIN ou MORTERPLAS SBS MIN (LBM).
- Membrane complémentaire dans les systèmes de couverture végétalisée comportant une membrane principale MORTERPLAS GARDEN MIN ou une membrane bicouche composée de membranes LBM dont la membrane supérieure comporte une protection antiracines MORTERPLAS FP 4 kg GARDEN.
- Membrane auxiliaire pour étanchéité provisoire.
- Imperméabilisation de fondations, sous-sols, etc., en complément de membranes LBM.
- Membrane de base pour imperméabilisations multicouches.

### AGRÉMENTS

- En conformité avec la norme EN 13707. Marquage CE n° 0099/CPD/A85/0005
- Certification volontaire de produit de la marque AENOR selon la même norme européenne.
- Système de qualité conforme à la norme ISO:9001

### 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.

## MISE EN ŒUVRE

- **SUPPORT:** Il doit présenter une surface sèche, ferme, régulière, propre et exempte de résidus.
- Peut être appliquée collée, semi-collée ou flottante. Pour que la membrane adhère au support, celui-ci doit recevoir une couche d'apprêt EMUFAL I. Après séchage de l'apprêt, la membrane est soudée à la flamme.
- Appliquer la flamme le plus régulièrement possible (la rétraction est proportionnelle à la chaleur) sur la largeur de la membrane, sans arriver au recouvrement, qui s'effectuera ensuite car il est important que la température soit identique dans toute la zone. La flamme doit être appliquée jusqu'à l'ouverture du pore du film antiadhésif.
- Disposer les membranes de manière à ne pas en superposer plus de trois en un même point.
- Les recouvrements sont soudés à la flamme, sur une largeur minimale de 8 cm.
- La membrane supérieure doit adhérer totalement à la membrane inférieure et être placée dans le même sens, de sorte que le chevauchement se trouve approximativement au milieu de la membrane inférieure.
- La mise en œuvre et les finitions doivent être effectuées conformément aux directives de la norme UNE 104400-3

## 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.

## PRÉSENTATION ET STOCKAGE

	MOPLY N FV 4 Kg	MOPLY N FV 3 Kg
Kg/m <sup>2</sup>	4 -5/+10%	3 -5/+10%
Longueur (m)	10	13
Largeur (m)	1	1
m <sup>2</sup> /rouleau	10	13
m <sup>2</sup> /palette	270	351

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

## DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLY N FV 3 kg
Comportement au feu externe	ENV 1187	-	Broof(t1)
Réaction au feu	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	-	E
Étanchéité	EN 1928:2000 (B)	-	Passe (10 kPa)
Force maximum en tension (L x T)	EN 12311-1	N/50 mm	350 ± 100 250 ± 100
Elongation (L x T)	EN 12311-1	%	NPD
Résistance à la pénétration de racines	EN 13948	-	NE
Résistance à une charge	EN 12730 (A)	kg	NPD
Résistance à l'impact	EN 12691:2006	mm	NPD
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	NE
Vieillessement artificiel par exposition prolongée à haute température	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1109 / 1110	NE
Vieillessement artificiel par exposition prolongée au mélange de radiation UV, haute température et eau	EN 1297	EN 1850-1	NE
Flexibilité à basses températures	EN 1109	°C	≤ -5
Substances dangereuses	--	--	PND

## AUTRES CARACTÉRISTIQUES

AUTRES CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
-------------------------	-----------------	-------	--------

### 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.

Défauts visibles	EN 1850-1	-	Passe
Rectitude	EN 1848-1	-	

## 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.