

## MOPLAS SBS FP-T 40

MOPLAS SBS FP-T 40 est une membrane d'étanchéité en bitume élastomère SBS, comprenant une armature en feutre de polyester non tissé composite à très fort grammage (FP-T) et un film thermofusible sur les deux faces.

### PROPRIÉTÉS

- L'armature en feutre composite polyester (FP-T) fournit à la membrane :

- ☑ D'excellentes propriétés mécaniques
- ☑ Résistance à la traction supérieure
- ☑ Résistance maximale au poinçonnement (statique et dynamique), ainsi qu'à la déchirure
- ☑ Fiabilité et durabilité
- ☑ Meilleure stabilité dimensionnelle

- Le liant élastomère, fabriqué à partir d'un mélange de bitume distillé et de polymères, lui confèrent une haute résistance aux intempéries et une excellente adhérence si bien aux supports qu'au niveau des joints de recouvrement.

- Adaptée aux travaux d'étanchéité en travaux neufs comme en rénovation.

### Étanchéité bitumineuse SBS

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.



#### APPLICATIONS

- Utilisé comme revêtement d'étanchéité monocouche sous gravillons ou sous dalles sur plots

#### Étanchéité bitumineuse SBS

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.

- Son emploi en tant que revêtement monocouche est déconseillé
- Utilisé également en tant que pare-vapeur sous isolation traditionnelle et revêtement d'étanchéité sous protection rapportée
- Pare-vapeur cloué et joints soudés sur bois et panneaux à base de bois sous protection rapportée

MOPLAS SBS FP-T 40 convient aux toitures suivantes :

- Toitures-terrasses et toitures inclinées inaccessibles, terrasses et zones techniques
- Terrasses accessibles aux piétons

Eléments porteurs et supports en :

- Maçonnerie, béton cellulaire autoclavé, tôles d'acier nervurées, bois et panneaux dérivés du bois, de pente conforme aux normes NF P 84 série 200 (réf. DTU série 43) et au Cahier du CSTB 2192, et panneaux isolants titulaires d'un Document Technique d'Application

### AGRÉMENTS

- Relève de la norme EN 13707 et est marquée CE conformément à cette norme

## Étanchéité bitumineuse SBS

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

MOPLAS SBS FP-T 40 est mise en oeuvre par soudage à la flamme du chalumeau de propane.

MOPLAS SBS FP-T 40 ne doit en aucun cas être en collée au bitume à chaud.

Peut être mise en oeuvre conformément au DTU de la série 43.

## PRÉCAUTIONS

### Hygiène, sécurité et environnement :

La feuille ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond aux exigences relatives à l'hygiène, la sécurité et l'environnement. Pour toutes informations complémentaires, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Traçabilité :

La traçabilité du produit est assurée grâce à un code de fabrication présent sur l'étiquette de chaque rouleau.

### Contrôle de la qualité :

TEXSA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, au respect de l'environnement et des hommes. C'est pourquoi, nous appliquons un système de management intégré de la qualité et de l'environnement certifié ISO 9001 et ISO 14001.

## Étanchéité bitumineuse SBS

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

	MOPLAS SBS FP-T 40
Dimensions du rouleau	8 m x 1 m
Poids du rouleau	39 kg environ
Stockage	Debout sur palettes houssées

Un rouleau peut comporter 1 coupe. Dans ce cas, la plus petite longueur a au moins 2 mètres et la longueur totale est égale à la longueur nominale. Le stockage des rouleaux doit être réalisé sur un support plan. Les palettes peuvent être chargées sur une hauteur maximale de 2 palettes avec un plancher intercalaire. Pendant les périodes d'intempéries ou de basses températures, la pose du matériau peut être facilitée ne le protégeant contre l'humidité et en le stockant à au moins +2°C pendant au moins 5 h avant la mise en oeuvre.

## DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCE	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	FROOF (t1,t2,t3,t4)	EN 13707:2004 + A2:2009
Résistance aux racines	NPD	EN 13707:2004 + A2:2009
Résistance au pelage des joints (N/50 mm)	≥ 100	EN 13707:2004 + A2:2009
Durabilité Résistance au fluage à température élevée après vieillissement	90°C	EN 13707:2004 + A2:2009
Durabilité Etanchéité à l'eau après vieillissement	Conforme	EN 13969:2004
Résistance au poinçonnement statique - Méthode B (kg)	15	EN 13969:2004
Réaction au feu	E	EN 13969:2004
Etanchéité à l'eau	Conforme	EN 13969:2004
Résistance au choc - Méthode A (mm)	1750	EN 13969:2004
Résistance au cisaillement des joints (N/50 mm)	≥ 800	EN 13969:2004
Souplesse à basse température	-16°C	EN 13969:2004
Propriétés en traction Résistance en traction LxT (N/50 mm) Allongement LxT (%)	≥ 800x800 ; 40x40	EN 13969:2004
Résistance au poinçonnement statique - Méthode A (kg)	20	EN 13969:2004
Résistance à la déchirure (N)	≥ 250	EN 13969:2004
Substances dangereuses (Notes 2 & 3)	Conforme	EN 13969:2004

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 européenne harmonisée, la vérification et la déclaration de lixiviation / composition doivent être faites selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

## Étanchéité bitumineuse SBS

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

	MOPLAS SBS FP-T 40
CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES	VLF*
Résistance au poinçonnement statique (NF P 84-352)	≥ 25 kg (L4)
Résistance au poinçonnement dynamique (NF P 84-353)	≥ 20 J (D3)
Classement FIT en monocouche	F5 I5 T4
Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)	100 °C
Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1)	0.005

\* Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité

## Étanchéité bitumineuse SBS

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.