

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.

AVANTAGES

- 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.



APPLICATION

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

Étanchéité bitumineuse SBS

TEXSA SAS se réserve le droit de modifier les données mentionnées sans avis préalable et décline toute responsabilité en cas d'anomalies produites par l'usage abusif du produit. Les valeurs reflétées sur la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans différents laboratoires.

TEXSA SAS - 131, Tra. De la penne aux camoins, 13821 LA PENNE SUR HUVEAUNE - Tél. 01 45 42 17 33 – www.texsa.fr

NORMES et CERTIFICATIONS

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

MISE EN OEUVRE

MOPLAS SBS FP-T 40 est mise en œuvre 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.

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.

COMPOSITION

Liant	Bitume modifié par SBS (*)
Armature	Feutre Polyester non-tissé Composite (250 g/m ²)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Film thermofusible
Largeur du galon de recouvrement	≥ 100 mm
(*) Selon le guide UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité en bitume élastomères SBS	

PRÉSENTATION ET STOCKAGE

Épaisseur du galon (mm)	4,0
Longueur (m)	8
Largeur (m)	1
m ² / rlx	8
Poids du rouleau (indicatif)	40 kg
Nb rlx / Palette	30
m ² / Palette	240
Stockage et manutention	Debout sur palettes houssées Ne pas gerber

Le stockage des rouleaux doit être réalisé sur un support plan. Dans un endroit sec, non exposés et protégés des hautes températures. 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 en le protégeant contre l'humidité et en le stockant à au moins +2°C pendant au moins 5h avant la mise en œuvre.

Étanchéité bitumineuse SBS

TEXSA SAS se réserve le droit de modifier les données mentionnées sans avis préalable et décline toute responsabilité en cas d'anomalies produites par l'usage abusif du produit. Les valeurs reflétées sur la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans différents laboratoires.

TEXSA SAS - 131, Tra. De la penne aux camoins, 13821 LA PENNE SUR HUVEAUNE - Tél. 01 45 42 17 33 – www.texsa.fr

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLAS SBS FP-T 40
Réaction au feu		-	E
Étanchéité à l'eau		-	Conforme (10 kPa)
Résistance en traction (L x T)	EN 13707:2004	N/50 mm	≥ 800x800
Allongement (L x T)		%	40x40
Souplesse à basse température	EN 13969:2004	°C	-16
Résistance au choc		mm	≥ 1500
Résistance à la déchirure		N	250 x 250
Résistance au cisaillement des joints		N/50 mm	≥ 800
Résistance au pelage des joints	EN 13707:2004	N/50 mm	≥ 100
Résistance aux racines		-	-
Résistance au poinçonnement statique (méthode B)	EN 13969:2004	kg	15
Résistance au fluage à température élevée ⁽¹⁾	EN 1110	°C	100
Stabilité dimensionnelle ⁽¹⁾	EN 1107-1	%	≤ 0,5
Classement FIT	-	-	F5 I5 T4
Collage de granulats	EN 12039	%	-
Propriété en transmission de vapeur d'eau	EN 1931	μ	20 000
Substances dangereuses ^{(2) & (3)}	EN 13707:2004 EN 13969:2004	-	Conforme

(1) : Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du système qualité

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

(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 SAS se réserve le droit de modifier les données mentionnées sans avis préalable et décline toute responsabilité en cas d'anomalies produites par l'usage abusif du produit. Les valeurs reflétées sur la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans différents laboratoires.

TEXSA SAS - 131, Tra. De la penne aux camoins, 13821 LA PENNE SUR HUVEAUNE - Tél. 01 45 42 17 33 – www.texsa.fr