MOPLAS SBS FP-S 35

MOPLAS SBS FP-S 35 est une membrane d'étanchéité non autoprotégée en bitume élastomère SBS, comprenant une armature en feutre de polyester renforcé (FP-S) et un film thermofusible sur les deux faces.

PROPRIÉTÉS

• L'armature en feutre non-tissé de polyester renforcé poinçonné et stabilisé (FP-S) fournit à la membrane :

- D'excellentes propriétés mécaniques
- Excellente résistance à la traction
- La maille de fils de fibre de verre stabilise et renforce le feutre de polyester
- Excellente résistance au poinçonnement (statique et dynamique)
- Très grande résistance à la déchirure
- 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 neuf comme en rénovation.

• Les procédés d'étanchéité MOPLAS SBS bénéficient d'un Document Technique d'Application.

APPLICATIONS

• Utilisé comme couche supérieure ou inférieure pour les systèmes d'étanchéité bicouche soudables y compris sous dalles sur plots
• Son emploi en tant que revêtement monocouche est déconseillé
• Couche renforcée pour système bicouche auto-protégé
• Première couche pour étanchéité extérieure des parois verticales enterrées

MOPLAS SBS FP-S 35 convient aux toitures suivantes :
- Toitures-terrasses et toitures inclinées inaccessibles, terrasses et zones techniques
- Terrasses accessibles aux piétons et aux véhicules

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.

TEXSA S.A.S. Chez AE2C ACTIPARC 1 BAT 4 131 Tra De La Penne Aux Camoins 13821 La Penne Sur Huveaune France (+33) 01.45.42.17.33

Eléments porteurs et supports en maçonnerie :
- Maçonnerie, béton cellulaire autoclavé, tôles d'acier nervurées, bois et panneaux à base de bois et anciens revêtements d'étanchéité de pente conforme aux normes NF P 84 série 200 (réf. DTU série 43) et au Cahier du CSTB 2192, et panneaux isolants non porteurs titulaires d'un Document Technique d'Application

Les domaines d'applications sont décrits dans le Document Technique d'Application en vigueur.

AGRÉMENTS

- Relève de la norme EN 13707 et est marquée CE conformément à cette norme
- DTA MOPLAS SBS 5.2/18-2606
- DTA MOPLAS SBS JARDIN 5.2/18-2613
- DTA MOPLAS MURS ENTERRES 5.2/19-2643

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.

TEXSA S.A.S. Chez AE2C ACTIPARC 1 BAT 4 131 Tra De La Penne Aux Camoins 13821 La Penne Sur Huveaune France (+33) 01.45.42.17.33

MISE EN ŒUVRE

MOPLAS SBS FP-S 35 est mise en oeuvre par soudage à la flamme du chalumeau de propane.
MOPLAS SBS FP-S 35 ne doit en aucun cas être collée au bitume à chaud.

Peut être mise en oeuvre conformément au DTU de la série 43 et le Document Technique d'Application en vigueur.

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.

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.

TEXSA S.A.S. Chez AE2C ACTIPARC 1 BAT 4 131 Tra De La Penne Aux Camoins 13821 La Penne Sur Huveaune France (+33) 01.45.42.17.33

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLAS SBS FP-S 35
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	850 ± 200 600 ± 150
Elongation (L x T)	EN 12311-1	%	55 ± 15 55 ± 15
Résistance à la pénétration de racines	EN 13948	-	NE
Résistance à une charge	EN 12730 (A)	kg	≥ 25
Résitance à l'impact	EN 12691:2006	mm	≥ 1000
Résistance au déchirement (clou) (L x T)	EN 12310-1	N	200 x 250 ± 50
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	650 x 650 ± 250
Vieillissement artificiel par exposition prolongée à haute température	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1109 / 1110	NE
Vieillissement 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	ºC	≤ -15
Substances dangereuses	--	--	PND

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

AUTRES CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Défauts visibles	EN 1850-1	-	Passe
Rectitude	EN 1848-1	-	

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.

TEXSA S.A.S. Chez AE2C ACTIPARC 1 BAT 4 131 Tra De La Penne Aux Camoins 13821 La Penne Sur Huveaune France (+33) 01.45.42.17.33