

## MOPLAS SBS FP-S 25

MOPLAS SBS FP-S 25 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 poinçonné et stabilisé (FP-S) fournit à la membrane d'excellentes propriétés mécaniques :

- Excellente résistance à la traction.
- Excellente résistance au poinçonnement (statique et dynamique).
- Très grande résistance à la déchirure.
- Meilleure stabilité dimensionnelle.

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



### APPLICATIONS

Couche supérieure ou inférieure pour les systèmes multicouche.  
Son emploi en tant que revêtement monocouche est déconseillé.  
Couche de base pour système bicouche autoprotégée renforcés.

MOPLAS SBS FP-S 25 est aptée pour les destinations suivantes:

- sur toitures inaccessibles, terrasses inaccessibles, terrasses et zones techniques ;
- toitures accessibles aux piétons et au séjour, y compris avec dalles sur plots ;
- toitures accessibles aux véhicules.

### 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.

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 des normes EN 13707, EN 13969 et EN 13970 et est marquée CE conformément à cette norme. Label de qualité N AENOR.

\*Avis Technique 5-11/2238 MOPLAS SBS.

#### 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-S 25 est mise en œuvre par soudage à la flamme.

Peut être mise en œuvre suivant DTU de la série 43 :

- sous une protection rapportée en indépendance,
- apparent en semi-indépendance,
- apparent ou sous protection rapportée en adhérent.

## 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-S 25
Longueur (m)	10
Largeur (m)	1
m <sup>2</sup> /rouleau	12
m <sup>2</sup> /palette	300

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

## DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	MOPLAS SBS FP-S 25
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	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
Résistance 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	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	≤ -15
Substances dangereuses	--	--	PND

## AUTRES CARACTÉRISTIQUES

AUTRES CARACTÉRISTIQUES	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Défauts visibles	EN 1850-1	-	Passe

## 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.

## 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.