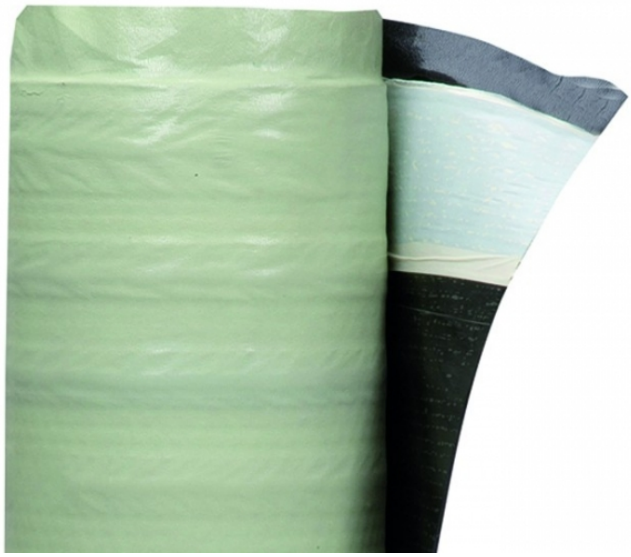
TEXSELF FP 25 SI

TEXSELF FP 25 SI est une feuille d'étanchéité autoadhésive par bandes discontinues constituée d'une armature composite polyester / verre et de bitume élastomère. La face inférieure est recouverte de bandes semi-continues de bitume autoadhésif protégées par un film siliconé détachable. La face supérieure est protégée par un film thermofusible. Le galon de recouvrement en lisière est "mixte" : une partie autoadhésive et une partie soudable.

PROPRIÉTÉS

L'armature composite (FP) fournit à la membrane des très bonnes propriétés mécaniques :
•Très bonne résistance à la traction.
•Très bonne résistance au poinçonnement (statique et dynamique).
•Grande résistance à la déchirure.
•Très bonne stabilité dimensionnelle.
Les bandes de bitume autoadhésif permettent :
•Simplicité et rapidité de mise en œuvre
•Absence de fondoir à bitume sur chantier.



APPLICATIONS

Texself FP-25 SI est utilisée comme première couche autocollante de systèmes bicouches avec une deuxième couche auto-protégée soudée, posée sur tout support nécessitant une pose en semi-adhérence.
Son emploi en tant que revêtement monocouche est déconseillé.
Couche de base pour système bicouche apparent sur tout support nécessitant une pose en semi-adhérence.

TEXSELF FP 25 SI est aptée pour les destinations suivantes:

- terrasses non circulables ;
- en travaux neufs ou en réfection.

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, anciens revêtement d'étanchéité autoprotegées,et panneaux isolants de type PUR/PIR et PSE titulaires d'un Document Technique d'Application.

AGRÉMENTS

EN 13707 et est marquée CE conformément à cette norme.

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

TEXSELF FP 25 SI peut être mise en œuvre :
- en semi-indépendance par simple déroulage sur support préparé et impregné si nécessaire, après enlèvement du film siliconé de protection.
La feuille TEXSELF FP 25 SI ne doit en aucun cas être collée au bitume chaud.
Tous les recouvrements longitudinaux sont rendus étanches par autocollage suivi d'une soudure au chalumeau ou à l'air chaud.

La deuxième couche d'étanchéité autoprotégée est soudée à plein.
-> Se reporter à l'Avis Technique correspondant.

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	TEXSELF FP 25 SI
Comportement au feu externe	ENV 1187	-	Froof(t1,t2,t3,t4)
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	≥ 450 ≥ 300
Elongation (L x T)	EN 12311-1	%	≥ 20 ≥ 20
Résistance à la pénétration de racines	EN 13948	-	NPD
Résistance à une charge	EN 12730 (A)	kg	≥ 15
Résitance à l'impact	EN 12691:2006	mm	≥ 600
Résistance au déchirement (clou) (L x T)	EN 12310-1	N	≥ 150
Résistance au pelage de joint	EN 12316-1	N/50 mm	NPD
Résistance au cisaillement de joint (L x T)	EN 12317-1	N/50 mm	NPD
Vieillissement artificiel par exposition prolongée à haute température	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1109 / 1110	-5 ±5°C / ≤ 2 mm (90 ±10°C)
Vieillissement artificiel par exposition prolongée au mélange de radiation UV, haute température et eau	EN 1297	EN 1850-1	NPD
Flexibilité à basses températures	EN 1109	ºC	≤ -16
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