

## FICHE TECHNIQUE

### TOPFIX FMP GRESE

#### PRESENTATION

TOPFIX FMP Grésé est une chape à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé. La surface comporte 2 lignages de couleur dorée à 5 et 12 cm du bord du lé utilisables comme aide au positionnement des fixations mécaniques et à la réalisation des joints de recouvrement longitudinaux en système fixé.

#### UTILISATION

- Première couche d'un système d'étanchéité bicouche fixé mécaniquement du procédé TOPFIX : dans ce cas, la feuille TOPFIX FMP Grésé est fixée en lisière.
- Première couche renforcée du système d'étanchéité bicouche soudable du procédé TOPFLAM : dans ce cas, la feuille TOPFIX FMP Grésé est soudé en plein au support (joint 6 cm).

#### MISE EN ŒUVRE

► Au chalumeau.

#### STOCKAGE

► Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

#### COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m <sup>2</sup> ) : Polyester stabilisé	120
Liant (g/m <sup>2</sup> ) : Elastomère SBS	2400
Finitions surface (g/m <sup>2</sup> ) : Film macroporeux + sable	100
Finitions sous-face (g/m <sup>2</sup> ) : Sable	300

#### CARACTERISTIQUES

	NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance	
				Min	Max
Dimensions	EN 1848-1	Longueur	10	-1%	
		Largeur	1	-1%	
		Rectitude	-	Conforme	
Epaisseur (sur produit fini)	EN 1849-1	mm	2.65	2.50	2.80
Défauts d'aspect	EN 1850-1	Etat neuf	Sans		
		Après vieillissement selon EN 1297	NA		
Adhérence des granulats	EN 12039	%	NA	-	-
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	Sens Long	180	140	210
		Sens Travers	150	120	200
Propriété en traction : Force maximale	EN 12311-1	Sens Long	400	320	530
		Sens Travers	275	250	295
Propriété en traction : Allongement maximal	EN 12311-1	Sens Long	40	10	60
		Sens Travers	50	10	95
Résistance au pelage des joints	EN 12316-1	Force maximale	Lisière	NA	-
			About	NA	-
		Force moyenne	Lisière	NA	-
			About	NA	-
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-1	Force maximale	Lisière	NA	-
			About	NA	-
Souplesse à basse température	EN 1109	Surface	°C	-16	≤
			Sous face	-16	≤
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	Etat neuf	°C	100	≥
			Après vieillissement selon EN 1296	NA	
Résistance au choc	EN 12691	mm	NA	≤	
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 (A)	kg	NA	≥	
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	0.3	≤	
Stabilité de forme lors d'une variation cyclique de température	EN 1108	%	NA		
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	EN 1931	Etat neuf	-	μ=20000	
		Après vieillissement selon EN 1296	-	NA	
Etanchéité à l'eau	EN 1928	Etat neuf	-	Etanche	sous 10 kPa
		Après vieillissement selon EN 1296	-	NA	
Etanchéité après étirement à basse température	EN 13897	%	NA		
Réaction au feu	EN 13501-1	-	F		
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948	-	NA		
Substances dangereuses selon la base de donnée "Substances dangereuses" consultable sur : <a href="http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm">http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm</a>	-	-	Aucune		

NA=non applicable en raison de l'usage prévu.