

FICHE TECHNIQUE

TOPFIX FMP

PRESENTATION

→ TOPFIX FMP 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 est fixée en lisière.
- Première couche renforcée du système d'étanchéité bicouche soudable du procédé TOPFLAM : dans ce cas, la feuille TOPFIX FMP 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 ²) :	Polyester stabilisé	120
Liant (g/m ²) :	Elastomère SBS	2570
Finitions surface (g/m ²) :	Film macroperforé + sable	100
Finitions sous-face (g/m ²) :	Film thermofusible	10

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	25	10	45	
		Sens Travers	25	10	70	
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	-16		≤	
		Sous face	-16		≤	
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	Etat neuf	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 : http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm	-	-	Aucune			

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