

## FICHE TECHNIQUE

### TOPAZ 25

#### PRESENTATION

TOPAZ 25 est une chape à base de liant élastomère SBS, à armature voile de verre avec autoprotection minérale en surface et film thermofusible en sous-face. La largeur minimale de la bande nue est de 60 mm.

#### UTILISATION

Couche de finition des systèmes d'étanchéité des procédés TOPFLAM et TOPFIX.

#### MISE EN ŒUVRE

Au chalumeau.

#### STOCKAGE

Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

#### COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m <sup>2</sup> ) :	Voile de Verre	50
Liant (g/m <sup>2</sup> ) :	Elastomère SBS	2880
Finitions surface (g/m <sup>2</sup> ) :	Paillettes d'ardoise	1000
Finitions sous-face (g/m <sup>2</sup> ) :	Film thermofusible	10

#### CARACTERISTIQUES

	NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance		
				Min	Max	
Dimensions	EN 1848-1	Longueur	10		-1%	
		Largeur	1		-1%	
		Rectitude	-	Conforme		
Epaisseur (sur bande nue)	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	%	15	0	30	
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	Sens Long	NA	-	-	
		Sens Travers	NA	-	-	
Propriété en traction : Force maximale	EN 12311-1	Sens Long	250	200	500	
		Sens Travers	150	120	280	
Propriété en traction : Allongement maximal	EN 12311-1	Sens Long	3	2	4	
		Sens Travers	3	2	4	
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	110	100	120	
Résistance au choc	EN 12691	mm	NA	≤		
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 (A)	kg	NA	≥		
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	0.1	≤		
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		
		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/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm">http://europa.eu.int/comm/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm</a>	-	-	Aucune			

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