

FICHE TECHNIQUE

ALPAFLORE PY AR FP

PRESENTATION

→ ALPAFLORE PY AR FP est une chape à base de liant ALPA FC, traité anti-racines, à armature polyester stabilisé, avec autoprotection minérale en surface.
La largeur minimale de la bande nue est de 60 mm.

UTILISATION

→ Deuxième couche du procédé d'étanchéité ALPAFLORE pour terrasses-jardins (traditionnelles ou avec végétation extensive), terrasses multifonctions et autoprotégées.

MISE EN ŒUVRE

→ Au chalumeau, soudé en plein.

STOCKAGE

→ Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m ²) :	Polyester stabilisé	180
Liant (g/m ²) :	ALPA traité anti-racines	2680
Finitions surface (g/m ²) :	Paillettes d'ardoise	1300
Finitions sous-face (g/m ²) :	Film thermofusible	10

CARACTERISTIQUES

		NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance		
					Min	Max	
Dimensions	Longueur	EN 1848-1	m	10	-1%		
	Largeur		m	1	-1%		
	Rectitude		-	Conforme			
Epaisseur (sur bande nue)		EN 1849-1	mm	3.20	3.00	3.40	
Défauts d'aspect	Etat neuf	EN 1850-1	-	Sans			
	Après vieillissement selon EN 1297		-	NA			
Adhérence des granulats		EN 12039	%	15	0	30	
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long	EN 12310-1	N	NA	-	-	
	Sens Travers		-	NA	-	-	
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long	EN 12311-1	N/50 mm	750	500	1000	
	Sens Travers			550	440	710	
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	EN 12311-1	%	35	25	50	
	Sens Travers			35	25	50	
Résistance au pelage des joints	Force maximale	EN 12316-1	N/50mm	Lisière	NA	-	-
				About	NA	-	-
	Force moyenne			Lisière	NA	-	-
				About	NA	-	-
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	EN 12317-1	N/50mm	Lisière	NA	-	-
				About	NA	-	-
Souplesse à basse température	Surface	EN 1109	°C	-14	≤		
	Sous face			-14	≤		
Résistance au fluage à température élevée	Etat neuf	EN 1110	°C	120	≥		
	Après vieillissement selon EN 1296			NA			
Résistance au choc		EN 12691	mm	1500	≤		
Résistance au poinçonnement statique		EN 12730 (A)	kg	20	≥		
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-1	%	0.5	≤		
Stabilité de forme lors d'une variation cyclique de température		EN 1108	mm	NA			
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	Etat neuf	EN 1931	-	μ=20000			
	Après vieillissement selon EN 1296		-	NA			
Etanchéité à l'eau	Etat neuf	EN 1928	-	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	-	Conforme			
Substances dangereuses selon la base de donnée "Substances dangereuses" consultable sur : http://europa.eu.int/comm/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm		-	-	Aucune			

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