

FICHE TECHNIQUE

VAP AL SAND

PRESENTATION

VAP – AL SAND est un écran pare-vapeur sablé en surface et en sous face.

UTILISATION

Pare-vapeur

MISE EN ŒUVRE

Au chalumeau.

STOCKAGE

Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m ²) :	Composite Aluminium + Voile de Verre	120
Liant (g/m ²) :	Elastomère SBS	3200
Finitions surface (g/m ²) :	Sable	300
Finitions sous-face (g/m ²) :	Sable	300

CARACTERISTIQUES

		NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance	
					Min	Max
Dimensions	Longueur	EN 1848-1	m	8	0%	
	Largeur		m	1	-1%	
	Rectitude		-	Conforme		
Epaisseur (sur produit fini)		EN 1849-1	mm	3.0	2.85	3.20
Défauts d'aspect	Etat neuf	EN 1850-1	-	Sans		
	Après vieillissement selon EN 1297		-	NA		
Adhérence des granulats		EN 12039	%	NA	-	-
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long	EN 12310-1	N	160	120	200
	Sens Travers			150	110	200
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long	EN 12311-1	N/50 mm	500	300	700
	Sens Travers			350	250	450
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	EN 12311-1	%	15	5	35
	Sens Travers			40	20	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	-20	≤	
	Sous face			-20	≤	
Résistance au fluage à température élevée	Etat neuf	EN 1110	°C	NA	≥	
	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	%	NA	≤	
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	Sd (m)	1500	≥	
	Après vieillissement selon EN 1296		Sd (m)	1500	≥	
Etanchéité à l'eau	Etat neuf	EN 1928	-	Etanche	sous 2 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.