

FICHE TECHNIQUE

n° organisme certificateur: 0679
Année de 1ère apposition du marquage: 2006

HYRENE CPV RE

PRESENTATION

HYRENE CPV RE est une chape à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé.

UTILISATION

Deuxième couche des systèmes d'étanchéité HYRENE sous protection rapportée meuble.

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	1940
Finitions surface (g/m ²) :	Sable	300
Finitions sous-face (g/m ²) :	Sable	300

CARACTERISTIQUES

	NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance		
				Min	Max	
Dimensions	EN 1848-1	Longueur	15	-1%		
		Largeur	1	-1%		
		Rectitude	-	Conforme		
Epaisseur (sur produit fini)	EN 1849-1	mm	2.30	2.15	2.50	
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	NA	-	-	
		Sens Travers	NA	-	-	
Propriété en traction : Force maximale	EN 12311-1	Sens Long	400	320	530	
		Sens Travers	280	245	305	
Propriété en traction : Allongement maximal	EN 12311-1	Sens Long	10	10	30	
		Sens Travers	10	10	55	
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	°C	Surface	-16	≤	
			Sous face	-16	≤	
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	°C	Etat neuf	100	≥	
			Après vieillissement selon EN 1296	NA		
Résistance au choc	EN 12691	mm	20	≤		
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 (A)	kg	10	≥		
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.