

FICHE TECHNIQUE

HYRENE SPOT ADH

PRESENTATION

HYRENE SPOT ADH est une membrane d'étanchéité bitumineuse auto adhésive à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé et revêtue en sous-face par un film pelable. La sous-face et le joint de recouvrement longitudinal sont auto-adhésifs. La largeur du joint de recouvrement longitudinal est de 70 mm.

UTILISATION

Première couche des systèmes d'étanchéité sur isolants polystyrene surstabilisé. Le film pelable doit être enlevé avant d'appliquer HYRENE SPOT ADH sur le support.

MISE EN ŒUVRE

Adhésive

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	3000
Finitions surface (g/m ²) :	Film macroporeux + sable	100
Finitions sous-face (g/m ²) :	Film Siliconé Pelable	40

CARACTERISTIQUES

			NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance	
						Min	Max
Dimensions		Longueur	EN 1848-1	m	10		-1%
		Largeur		m	1		-1%
		Rectitude		-	Conforme		
Epaisseur			EN 1849-1	mm	2,65	2,5	2,8
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	NA	-	-
	Sens Travers				NA	-	-
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long		EN 12311-1	N/50 mm	450	320	500
	Sens Travers				275	230	350
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long		EN 12311-1	%	15	10	50
	Sens Travers				15	10	50
Résistance au pelage des joints	Force maximale	Lisière	EN 12316-1	N/50mm	NA	-	-
		About			NA	-	-
	Force moyenne	Lisière			NA	-	-
		About			NA	-	-
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	Lisière	EN 12317-1	N/50mm	NA	-	-
		About			NA	-	-
Souplesse à basse température	Surface		EN 1109	°C	-16	≤	
	Sous face				-16	≤	
Résistance au fluage à température élevée	Etat neuf		EN 1110	°C	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	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	-	NA		
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.