

FICHE TECHNIQUE

HYRENE 40 G SUPRA (couleur) CE

PRESENTATION

HYRENE 40 G SUPRA CE est une chape à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé, avec autoprotection minérale en surface. La largeur minimale de la bande nue est de 60 mm.

UTILISATION

Couche de finition des systèmes d'étanchéité auto protégés pour toitures inaccessibles.

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	2 700
Finitions surface (g/m ²) :	Paillettes d'ardoise	1 200
Finitions sous-face (g/m ²) :	Film thermofusible	10

CARACTERISTIQUES

		NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance			
					Min	Max		
Dimensions	Longueur	EN 1848-1	m	10	-0%			
	Largeur		m	1	-1%			
	Rectitude		-	Conforme				
Masse surfacique		EN 1849-1	kg/m ²	4.0	3.8	4.4		
Défauts d'aspect	Etat neuf	EN 1850-1	-	Sans				
	Après vieillissement selon EN 1297		-	NA				
Adhérence des granulats		EN 12039	%	20	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	450	320	490		
	Sens Travers			275	250	350		
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	EN 12311-1	%	15	10	45		
	Sens Travers			15	10	80		
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	-10	≤	
						Sous face	-10	≤
Résistance au fluage à température élevée	Etat neuf	EN 1110	°C	100	≥			
	Après vieillissement selon EN 1296			PND				
Résistance au choc		EN 12691	mm	NA	≤			
Résistance au poinçonnement statique		EN 12730 (A)	kg	NA	≥			
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-1	%	0.4	≤			
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.