

SOPRAGUM FLAM HT-O CARBON

Description	Lé d'étanchéité à base de bitume élastomère
Désignation selon SIA 281	SOPRAGUM E-P-5.2-a, flam
Numéro d'article	100274
Fabricant	SOPREMA GmbH, Mammutfeld 1, 56479 Oberrossbach
Conditionnement	Rouleaux de 5 m x 1m Palette de 24 rouleaux, 120m ²
Face inférieure	Film thermofusible
Face supérieure	Paillettes d'ardoise carbon (anthracite)
Application	Étanchéité pour exigences élevées, toiture sans couche de protection (toiture nue)
Caractéristiques techniques	

FICHE TECHNIQUE

Défauts d'aspect		Aucun	EN 1850-1
Longueur		5.0 m	EN 1848-1
Largeur		1.0 m	EN 1848-1
Rectitude		≤20 mm/10m	EN 1848-1
Masse surfacique		6.2 kg/m ²	EN 1849-1
Épaisseur		5.2 mm *	EN 1849-1
Étanchéité à l'eau (procédé A ou B)		≥ 200 kPa/24h	EN 1928
Comportement au feu		Classe E	EN 11925-2
Comportement au feu extérieur		Contrôle du système Broof (t1)***	EN V 1187
Propriétés en traction: limite de résistance à la traction, longit.		1450N/50mm**	EN 12311-1
Propriétés en traction: limite de résistance à la traction, transv.		1250N/50mm**	EN 12311-1
Propriétés en traction: allongement à la rupture, longit. et transv.		42 % **	EN 12311-1
Lessivage	CEN/TS 16637-2 :2014	Mg/m ²	< 10
Souplesse à basse température		≤-40°C	EN 1109
Stabilité à la chaleur		≥+150°C	EN 1110
Détermination de l'adhérence des granulats		≤ 20%	EN 12039
Pénétration de vapeur d'eau		250****	
Groupe d'application		A1/A2	SIA 281

* = +/- 5% ** = +/- 20%

*** Contrôle du système sur différents documents, les documents sont mis à disposition séparément.

****= La pénétration de vapeur d'eau ne fait pas partie du contrôle de qualité. La valeur de calcul proposée correspond aux données publiées dans la littérature.