

Déclaration des Performances / Declaration of Performances

En conséquence / According to

EU 305 / 2011

No.: 0029-2021-Rev004

1	Référence Article / Article Reference	MEMBRANE EPDM FLEXIRUB - SLO
2	Identification unique / Unique identification	Voir emballage: numéro de lot
3	Utilisation / Purpose	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères - Définitions et caractéristiques
4	Producteur / Manufacturer	Flexirub 3 Rue du Chatelet, Parc d'activité du Châtelet 35310 SAINT THURIAL (FRANCE)
5	Bureaux de vérification / Notified body	SGS INTRON
6	Bureaux de vérification No./ Notified body No.	0958
7	Caractère essentiel contrôlé / Tested essential characteristics	EN 13956
8	Système de l'évaluation / System of assessment	2+
9	Certificat fait / Created certificate	0958-CPR-2036/1

Performances déclarées / Declared performances :				
	Caractère essentiel / Essential characteristics	Référence Essai / Test standard	Performance / Performance	Norme harmonisée / Harmonised technical specification
10	Expositions à un feu extérieur / External fire resistance	EN 13501-5	F _{roof} (t)	EN 13956
	Réaction au feu / Reaction to fire	EN 13501-1	Classe E / Class E	
	Etanchéité à l'eau / Water tightness (10 kPa)	EN 1928-Méthode B	Conforme / Pass	
	Résistance en traction (deux sens) / Tensile strength (both direction)	EN 12311-2	≥ 9 MPa	
	Allongement (deux sens) / Elongation (both direction)	EN 12311-2 Méthode B	≥ 300 %	
	Résistance au choc / Resistance to impact	EN 12691 Méthode B	1,0 mm : NPD ≥ 1,2 mm : 1000	
	Résistance au poinçonnement statique / Resistance to static loading	EN 12730 (A/B)	1,0 mm : NPD ≥ 1,2 mm : 20	
	Résistance à la déchirure / Tear resistance	EN 12310-2	1,0 mm : NPD ≥ 1,2 mm : 50	
	Résistance au cisaillement des joints / Joint shear resistance	EN 12317-2	≥ 200 N / 50 mm	
	Résistance au pelage des joints / Joint peel resistance	EN 12316-2	≥ 100 N / 50 mm	
	Résistance à la pénétration des racines / Root resistance	EN 13948	Conforme / Pass	
	Durabilité / Durability	EN 1297	Conforme / Pass	
	Pliabilité à basse température / Cold folding	EN 495-5	≤ -40 °C	
Substances dangereuses / Dangerous substances	Directive européenne de la construction / EU construction directive	Aucune substance dangereuse / No dangerous substances		