

Déclaration des Performances / Declaration of Performances
 En conséquence / According to
EU 305 / 2011
No.: 0020-2013-Rev004

1	Référence Article / Article Reference	GEOTEXTILE POUR TRAVAUX EXTERIEURS - 100 g/m ²		
2	Identification unique / Unique identification	Voir emballage : numéro de lot		
3	Utilisation / Purpose	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans : - la construction des routes et autres zones de circulation - la construction des voies ferrées - les travaux de terrassement, fondations et structures de soutènement - les systèmes de drainage - les ouvrages de lutte contre l'érosion (protection côtière et revêtement de berge) - la construction de réservoirs et de barrages - la construction de canaux - les ouvrages d'enfouissement des déchets solides - les projets de confinement de déchets liquides		
4	Producteur / Manufacturer	Flexirub 3 Rue du Chatelet, Parc d'activité du Châtelet 35310 SAINT THURIAL (FRANCE)		
5	Bureaux de vérification / Notified body	SKZ		
6	Bureaux de vérification No./ Notified body No.	1213		
7	Caractère essentiel contrôlé / Tested essential characteristic	EN 13249 : 2000 / A1 : 2005 EN 13250 : 2000 / A1 : 2005 EN 13251 : 2000 / A1 : 2005	EN 13252 : 2000 / A1 : 2005 EN 13253 : 2000 / A1 : 2005 EN 13254 : 2000 / A1 : 2005	EN 13255 : 2000 / A1 : 2005 EN 13257 : 2000 / A1 : 2005 EN 13265 : 2000 / A1 : 2005
8	Système de l'évaluation / System of assessment	2+		
9	Certificat fait / Created certificate	1213-CPR-3897		

Performances déclarées / Declared performances :			
Caractère essentiel / Essential characteristics	Référence Essai / Test standard	Performance / Performance	Norme harmonisée / Harmonised technical specification
Résistance en traction dans le sens longitudinal / Tensile strength longitudinal	EN ISO 10319	3,6 kN / m Tolérance -0,4 kN / m	EN 13249 : 2000 / A1 : 2005 EN 13250 : 2000 / A1 : 2005 EN 13251 : 2000 / A1 : 2005 EN 13252 : 2000 / A1 : 2005 EN 13253 : 2000 / A1 : 2005 EN 13254 : 2000 / A1 : 2005 EN 13255 : 2000 / A1 : 2005 EN 13257 : 2000 / A1 : 2005 EN 13265 : 2000 / A1 : 2005
Résistance en traction dans le sens transversal / Tensile strength transverse	EN ISO 10319	3,6 kN / m Tolérance -0,4 kN / m	
Allongement dans le sens longitudinal / Elongation longitudinal	EN ISO 10319	50 % Tolérance +/- 15%	
Allongement dans le sens transversal / Elongation transverse	EN ISO 10319	80 % Tolérance +/- 24%	
Essai de poinçonnement statique (essai CBR) / Static puncture resistance CBR	EN ISO 12236	0,5 kN Tolérance -0,05 kN	
Essai de perforation dynamique (essai par chute d'un cône) / Dynamic puncture resistance	EN ISO 13433	> 50 mm Tolérance 5 mm	
Perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique / Velocity index	EN ISO 11058	100 mm/s Tolérance -30 %	
Détermination de l'ouverture de filtration-caractéristique / Characteristic opening size	EN ISO 12956	100 µm Tolérance +/- 30 µm	
Résistance au vieillissement dû aux conditions climatiques / Weathering resistance	EN 12224	Doit être couvert pendant 15 jour à partir du jour de l'installation / To be covered within 15 day from the day of installation	
Durée de vie / Service life	Durabilité minimale de 5 ans dans un sol naturel (4 <pH <9, T < 25°C) / Forecast minimum durability of 5 years in natural ground (4<pH<9, T < 25°C)		

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Yoann ROUE (Responsable Technique)

Saint Thurial, le 24 juin 2015