

Déclaration des Performances / *Declaration of Performances*

En conséquence / *According to*

EU 305 / 2011

No.: 0025-2013-Rev002

1	Référence Article / Article Reference	GEOTEXTILE DE PROTECTION - 300 g/m²												
2	Identification unique / Unique identification	Voir emballage : numéro de lot												
3	Utilisation / Purpose	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans : <ul style="list-style-type: none"> - 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 - la construction de tunnels et de structures souterraines - 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	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">EN 13249 : 2000 / A1 : 2005</td> <td style="width: 25%;">EN 13252 : 2000 / A1 : 2005</td> <td style="width: 25%;">EN 13255 : 2000 / A1 : 2005</td> <td style="width: 25%;">EN 13265 : 2000 / A1 : 2005</td> </tr> <tr> <td>EN 13250 : 2000 / A1 : 2005</td> <td>EN 13253 : 2000 / A1 : 2005</td> <td>EN 13256 : 2000 / A1 : 2005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EN 13251 : 2000 / A1 : 2005</td> <td>EN 13254 : 2000 / A1 : 2005</td> <td>EN 13257 : 2000 / A1 : 2005</td> <td></td> </tr> </table>	EN 13249 : 2000 / A1 : 2005	EN 13252 : 2000 / A1 : 2005	EN 13255 : 2000 / A1 : 2005	EN 13265 : 2000 / A1 : 2005	EN 13250 : 2000 / A1 : 2005	EN 13253 : 2000 / A1 : 2005	EN 13256 : 2000 / A1 : 2005		EN 13251 : 2000 / A1 : 2005	EN 13254 : 2000 / A1 : 2005	EN 13257 : 2000 / A1 : 2005	
EN 13249 : 2000 / A1 : 2005	EN 13252 : 2000 / A1 : 2005	EN 13255 : 2000 / A1 : 2005	EN 13265 : 2000 / A1 : 2005											
EN 13250 : 2000 / A1 : 2005	EN 13253 : 2000 / A1 : 2005	EN 13256 : 2000 / A1 : 2005												
EN 13251 : 2000 / A1 : 2005	EN 13254 : 2000 / A1 : 2005	EN 13257 : 2000 / A1 : 2005												
8	Système de l'évaluation / System of assessment	2+												
9	Certificat fait / Created certificate	3897												

Performances déclarées / Declared performances :			
	Caractère essentiel / Essential characteristics	Référence Essai / Test standard	Performance / Performance
10	Résistance en traction dans le sens longitudinal / <i>Tensile strength longitudinal</i>	EN ISO 10319	20 kN / m Tolérance -2,6 kN / m
	Résistance en traction dans le sens transversal / <i>Tensile strength transverse</i>	EN ISO 10319	22 kN / m Tolérance -2,9 kN / m
	Allongement dans le sens longitudinal / <i>Elongation longitudinal</i>	EN ISO 10319	65 % Tolérance +/- 15%
	Allongement dans le sens transversal / <i>Elongation transverse</i>	EN ISO 10319	60 % Tolérance +/- 14%
	Essai de poinçonnement statique (essai CBR) / <i>Static puncture resistance CBR</i>	EN ISO 12236	3,3 kN Tolérance -0,33 kN
	Essai de perforation dynamique (essai par chute d'un cône) / <i>Dynamic puncture resistance</i>	EN ISO 13433	12 mm Tolérance +3 mm
	Résistance au poinçonnement pyramidal / <i>Pyramidal puncture resistance</i>	EN 14574	200 N Tolérance -40 N
	Perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique / <i>Velocity index</i>	EN ISO 11058	35 mm/s Tolérance -11 mm/s
	Détermination de l'ouverture de filtration-caractéristique / <i>Characteristic opening size</i>	EN ISO 12956	64 µm Tolérance +/- 19 µm
	Résistance au vieillissement dû aux conditions climatiques / <i>Weathering resistance</i>	EN 12224	Doit être couvert pendant 30 jour à partir du jour de l'installation / <i>To be covered within 30 day from the day of installation</i>
	Essais généraux d'évaluation après essais de durabilité / <i>Residual strength after weathering test</i>	EN 12226	Résistance résiduelle supérieure à 60% de l'initiale / <i>Residual strength higher than 60% of initial resistance</i>
	Méthode de détermination de la résistance à l'oxydation / <i>Oxydation resistance</i>	EN ISO 13438	Résistant dans le sol naturel (4<pH<9, T<25 ° C) minimum 25 ans / <i>Durable in natural soil (4<pH<9, T<25°C) for a minimum of 25 years</i>

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 13256 : 2000 / A1 : 2005
EN 13257 : 2000 / A1 : 2005
EN 13265 : 2000 / A1 : 2005