

Déclaration des Performances

N° : 0019-2022-Rev003

1	Référence Article	GRILLE DE DRAINAGE BASSIN
2	Identification unique	Voir emballage : numéro de lot
3	Utilisation	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans : - les systèmes de drainage
4	Producteur	Flexirub 3 Rue du Chatelet, Parc d'activité du Châtelet 35310 SAINT THURIAL (FRANCE)
5	Mandataire	Non Applicable
6	Système de l'évaluation	Système 2+
7	Déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	L'IPP, organisme notifiée N°1597, a réalisé et délivré le rapport d'essais initiaux n°1597-CPR-0024
8	Déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée	Non Applicable

	Performances déclarées			
	Caractère essentiel	Référence Essai	Performance	Norme harmonisée
9	Epaisseur nominale	EN ISO 9863-1	15 mm (+/-12%)	EN 13252 : 2016
	Masse surfacique	EN ISO 9864	500 g/m² (+/-7%)	
	Résistance à la traction dans le sens longitudinal	EN ISO 10319	7,5 kN/m (Tolérance -13%)	
	Résistance à la traction dans le sens transversal	EN ISO 10319	7,5 kN/m (Tolérance -13%)	
	Résistance au poinçonnement statique	EN ISO 12236	1200N Tolérance (-13%)	
	Résistance à la perforation dynamique	EN ISO 13433	36 mm Tolérance (+20%)	
	Flux normal au plan	EN ISO 11058	90 l/(m²/s) Tolérance (-30%)	
	Dimensions de l'ouverture de filtration O90	EN ISO 12956	90 µm (+/-30%)	
	Détermination de la capacité de débit dans leur plan à 20 KPa et l=1	EN ISO 12958	2,90 l/(m/s) Tolérance (-30%)	
	Résistance au vieillissement dû aux conditions climatiques	EN 12224	Doit être couvert dans les 15 jours à partir du jour de l'installation. Résistant dans le sol naturel (4 < pH < 9, T°C < 25 ° C) minimum 100 ans	
	Méthode de détermination de la résistance à l'oxydation	EN ISO 13438	> 50%	

10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9 La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.
----	--

Signé pour le fabricant et en son nom par : MACE Dimitri, Technicien Méthodes et QSE

A Saint-Thurial le 18/07/22

Signature :


