

## Déclaration des Performances

N° : 0001-2025-Rev005

1	Référence Article	GEOMEMBRANE PVC RFX 1,00 mm
2	Identification unique	Voir emballage : numéro de lot
3	Utilisation	- Géomembranes, géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des réservoirs et des barrages
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	SP Technical Research Institute of Sweden, organisme notifié N°0402, a réalisé et délivré le rapport d'essais initiaux n°0402 - CPR – SC0773-09
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
9	Poinçonnement Statique	EN ISO 12236	>0,450 kN
	Résistance à la traction dans le sens longitudinal	ISO 527-3	≥ 735 N/50 mm
	Résistance à la traction dans le sens transversal	ISO 527-3	≥ 575 N/50 mm
	Perméabilité à l'eau	EN 14150	< 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> , 17 jours
	Oxydation Résistance à la traction	EN 14575	Conforme
	Oxydation Allongement à la rupture	EN 14575	Conforme
	Résistance aux conditions climatiques	EN 12224	Non déterminé Le matériau doit être recouvert dans les 3 jours (72h) selon EN 13361 : 2018
	Fissuration sous contrainte environnementale	ASTM D3597-99	Non déterminé

EN 13361

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 07/02/25

Signature :


