

FICHE TECHNIQUE

Envirotex SSP



Type de produit	Géocomposite de décontamination
Composition	Polypropylène, charbon actif, nutriments biostimulants et souche fongique
Fonction principale	Filtration et décontamination de sols contaminés

L'Envirotex SSP est une solution innovante, préventive et écologique permettant de filtrer et dépolluer les eaux de ruissellement et d'infiltration pour protéger les nappes phréatiques et préserver l'environnement. Composé de 2 couches de géotextiles anticontaminants et enfermant du charbon actif, des nutriments biostimulants et des souches fongiques, l'Envirotex SSP est positionné dans les sols, entre 2 épaisseurs de matériaux comme un géotextile classique de séparation/filtration.

Propriété	Méthode de test	Géotextile supérieur ¹	Géotextile inférieur ¹
Physique			
Masse surfacique	ASTM D5261		400 g/m ²
Épaisseur	ASTM D5199		3.2 mm
Mécanique			
Résistance en tension	ASTM D4632		1970 N
Résistance en tension à bande large	ASTM D4595		25 kN/m
Allongement à la rupture	ASTM D4595		70%
Résistance à la déchirure	ASTM D4533		550 N
Poinçonnement CBR	ASTM D6241		4 500 N
Résistance UV	ASTM D4355		50%
Hydraulique			
Permittivité	ASTM D4491		1.0 s ⁻¹
AOS ²	ASTM D4751		80 µm

Propriété	Méthode de test	Envirotex SSP
Physique		
Masse surfacique du charbon actif, des nutriments biostimulants et des souches fongiques	-	125 g/m ²
Masse surfacique totale du géocomposite	-	925 g/m ²
Dimensions		
Largeur x Longueur	-	4m x 50m

Les informations proviennent du fabricant et ont été retranscrites par Texel.
Les propriétés sont basées sur la valeur minimum moyenne de rouleau (MARV) sauf lorsque spécifié autrement.
Les valeurs inscrites sont des valeurs obtenues au moment de la fabrication. La manutention et les conditions d'entreposage peuvent changer certaines propriétés.

¹ Le même géotextile est utilisé pour la couche supérieure et la couche inférieure
² Valeur maximale

Révision : 2025-04-09

Texel se réserve le droit de modifier les présentes propriétés en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques. L'utilisateur est invité à vérifier si ce document représente la dernière mise à jour. Texel n'offre aucune garantie et n'assume aucune responsabilité relative à l'usage, l'installation ou à la convenance d'utilisation. Texel doit être informé de tout défaut ou non-conformité du produit avant son installation. Sa responsabilité se limite au remplacement du produit non-conforme ou défectueux.

