



INDIGÉOTEXTILE

DRAINAGE | PROTECTION | AMÉNAGEMENT

Géotextiles pour l'aménagement extérieur

FABRIQUÉ
EN FRANCE



Filaments continus de Polypropylène, liés mécaniquement par aiguilletage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur	2 références : 1 m et 2 m
Longueur	25 m pour les rouleaux de 1 m et 2 m de large
Poids au rouleau	Pour les rouleaux en : 1 m – 1,75 kg 2 m – 3,5 kg
Classe de résistance	2
Résistance à la traction	5 kN

PERFORMANCES DÉCLARÉES

	Unité	Valeur moyenne	Tolérance	Norme d'essai
Résistance à la traction (MD/CMD)	[kN/m]	5/5	-0,65 / -0,65	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique (CBR)	[N]	700	-70	EN ISO 12236
Résistance à la perforation dynamique (chute de cône)	[mm]	45	+ 5	EN ISO 13433
Ouverture de filtration	[µm]	250	+/- 75	EN ISO 12956
Perméabilité	[l/m2s]	170	-51	EN ISO 11058

DOMAINES D'APPLICATION

Drainage

Évite le colmatage des matériaux drainants en filtrant l'eau. Les matériaux drainants ou système drainant conservent leur porosité assurant leur fonction de drainage efficace.

Protection

Idéal pour les allées piétonnes, sépare, filtre et draine. La mise en œuvre de l'Indigéotextile limite l'épaisseur de la couche d'apport, la pousse d'herbe et assure la durabilité de l'allée piétonne.

DURABILITÉ

Délai de couverture après mise en œuvre :
15 jours

Essai de résistance aux agents climatiques EN 12224.

Durabilité présumée pour un minimum de 25 années dans des sols naturels avec un 4<pH<9 et température inférieure à 25°C.

Essai de résistance chimique EN 14030, méthode A et B.

Essai de résistance microbiologique EN 12225.

NOS CONSEILS DE POSE

Pour installer un système de drainage, réaliser une tranchée drainante

Creuser une tranchée de 50 cm de large minimum. L'Indigéotextile doit envelopper la gaine drainante sur toute sa longueur. Mettre du gravier entre la gaine drainante et l'Indigéotextile. Prévoir un chevauchement de 10 cm sur le haut de l'Indigéotextile.

Pour aménager une allée de jardin piétonne

Décaisser et aplanir le sol. Poser l'Indigéotextile et faire chevaucher les lés de 20 cm. Recouvrir de cailloux, de graviers ou bien d'un lit de sable avant de mettre des dalles ou des pavés.

CONDITIONNEMENT

- Rouleau de 1 x 25 m
- Rouleau de 2 x 25 m (plié et roulé en 1 m)

17/07/2024