

Racibloc Pro®

Fiche technique

Description du produit

Le produit est constitué d'une nappe non-tissée 290g/m², pourvue d'un coté d'un enduit lisse de 35g/m² coloré en vert et traité anti UV. Il est composé de polypropylène à 100%.

Mettre le produit verticalement, si nécessaire autour de tuyaux, entre les zones à protéger et la zone de développement racinaire (enduit vert coté racines), permet de canaliser la croissance des racines des végétaux, et empêche ainsi que ces dernières ne viennent endommager les structures à proximité du végétal (canalisations, revêtements de surface, murs, béton...).

Propriétés	Méthode d'essai	Unité	Valeur
Poids unitaire	ISO/EN 965	g/m ²	320
Epaisseur	prEN1849-2	µm	826
Résistance à la traction	ISO 5081	kN/m	17,35
Elongation à la rupture	ISO 5081		37%
Résistance à la déchirure	DIN 53363	N	717
Résistance au poinçonnement			
- 5mm	ASTM D4833	N	364
- 9mm	ISO/EN 12236	N	674
Pénétrabilité au cône	ISO/EN918	mm	16
Pénétration des racines	DIN 4062		aucune
Perméabilité	DIN 18130	m/s	2,5.10-12
Coefficient de glissement maximum	ISO 4288	µm	45
Rigidité/E-Modul			
longueur	EN ISO 527-1	N/mm	76,2
largeur	EN ISO 527-1	N/mm	77,1

Le produit existe en rouleaux de 70 et 140 cm de largeur et de 30 m de long.
D'autres largeurs existent sur simple demande.

www.racibloc.com
www.envirotiss.com

Pour des informations supplémentaires sur Racibloc
veuillez contacter:

envirotiss / novintiss
17000 La Rochelle
Tél. 05.46.51.02.01
Fax 05.46.51.18.98