

## Fiche Technique

# Root-Tex

Géotextile non tissé thermo lié double face, composé de fibres polyéthylène et polypropylène haute densité.

Écran anti-racines perméable permettant de guider le développement racinaire en limitant fortement la pénétration des racines dans les zones sensibles. (ne pas utiliser contre les rhizomes, utiliser notre Root-Plus)

Léger, solide et facile à installer, le Root-Tex est une solution simple, efficace et assurant un développement convenable des végétaux.

Complètement imputrescible et élaboré sans liant chimique, il est atoxique, 100 % recyclable et respecte l'environnement.

### Utilisations :

Solution anti racinaire

Verticalement comme paroi de séparation entre la zone racinaire et les infrastructures (trottoirs, routes, fondations, aire de jeux, jardins...)

Horizontalement en protection des câbles, canalisations, assainissement...



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		VALEUR
Épaisseur sous 2 kpa	NF EN 964-1	2,5 mm
Masse surfacique	NF EN 965	360 g/m <sup>2</sup>
Résistance à la traction	SP/ST	NF EN ISO 10319
Déformation à l'effort de traction	SP/ST	NF EN ISO 10319
Perforation dynamique	NF EN ISO 13433	6 mm
Poinçonnement statique	NF EN 12236	4 900 N
Rigidité / E-module	S.Lg	NF EN ISO 527-1
Perméabilité normale au plan	NF EN ISO 11058	0,020 m/s-1

### CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

0,75 m x 30 ml	Rouleau unitaire
1,50 m x 30 ml	Rouleau unitaire