



## Non-tissé - Barrières anti-racines

La toile non-tissée anti-racines RootControl® est appliquée comme barrière de séparation entre les arbres et la zone à protéger (revêtement, égouts, conduites, etc.).

Le RootControl® est un matériau léger et flexible permettant de nombreuses applications.

L'installation d'une toile anti-racines RootControl® est un investissement rapidement amorti. Le renouvellement du revêtement et le remplacement de câbles et de conduites (d'égout) en raison des dommages causés par les racines ne sont, en effet, plus nécessaires. De plus, le système permet d'éviter des accidents désagréables.

### Matériau

- Géotextile non-tissé de 360 g / m<sup>2</sup>, double couche de Polypropylène
- Revêtement recto / verso
- Couleur : noir
- 100 % recyclable
- Garantie : 30 ans minimum
- Propre et facile à installer
- Impénétrable pour les racines d'arbre
- Imperméable
- Flexible et résistant
- Facile à utiliser
- Supporte les agressions chimiques



### Dimensions

Rouleaux		
Hauteur	Longueur	Référence
50 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 50
65 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 65
75 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 75
100 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 100
130 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 130
150 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 150
200 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 200

**Option supplémentaire :** kits de jonction

Autres hauteurs sur demande



Les racines des arbres n'ont aucun respect pour les constructions et elles vont de préférence vers les sols fertiles et les zones humides. RootControl® est une barrière non tissée constituée de filaments. Pour ces propriétés uniques RootControl® est extrêmement approprié pour neutraliser les conséquences nuisibles causées par la croissance des racines.

RootControl® est facile à utiliser, durable, efficace dans son utilisation et il a une durée de vie garantie de 30 ans.

RootControl® ne peut pas être utilisé pour des racines de bambou ; pour ces racines nous conseillons RootBlock®.

**DON'T FIGHT THE PROBLEM**

**CONTROL IT!**



#### Caractéristiques

- Propre et facile d'installation
- Impénétrable pour les racines d'arbre
- Imperméable
- Flexible et résistant
- Supporte les agressions chimiques
- Facile à utiliser

#### Matériau

- géotextile non-tissé de 360 g/m<sup>2</sup>, double couche de polypropylène noire, 100 % recyclable

#### Spécifications

Mass per unit area (g/m <sup>2</sup> )	365,35	DIN EN ISO 9864: 2005-05
Push-through force (kN)	3,49	DIN EN ISO 12236: 2006-11
Push-through displacement (mm)	45,1	
Tensile strength (kN/m), md	25	DIN EN ISO 10319: 2008-10
Tensile strength elongation (%), md	35,7	
Tensile strength (kN/m), cmd	20,2	
Tensile strength elongation (%), cmd	55	
Tearing strength (N), md	257,69	ASTM D 4533: 2011
Tearing strength (N), cmd	319,53	

#### Conditionnement

##### Rouleaux

Hauteur	Longueur	Type
65 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 65
100 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 100
130 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 130
200 cm	50 m <sup>1</sup>	RCL 200

autres hauteurs sur demande

#### Cahier des charges

Vous pouvez télécharger le descriptif du cahier des charges sur notre site Internet ou en faire la demande auprès de nos bureaux.