

amarande<sup>®</sup>



paillages & plantations

# Rootstop +<sup>TM</sup>

"Membrane de guidage  
et de protection anti-racinaires.  
La solution professionnelle  
pour vos plantations urbaines."

[www.amarande.eu](http://www.amarande.eu)



PLANTATION

# Rootstop +™

Membrane de guidage et de protection anti-racinaires.  
La solution professionnelle pour vos plantations urbaines.

## Description

ROOTSTOP +™ est un géotextile monofilament (Polyestère/Polyamide) thermolié avec une enduction polyéthylène haute densité double face, 100 % imperméable  
Ce complexage unique garantit une résistance mécanique et un contrôle des différents développements racinaires dans le temps.

## Avantages

- Protège les infrastructures des dégâts causés par le développement racinaire en zones urbaines, routes, trottoirs, pistes cyclables, ainsi que les réseaux enterrés (distance réglementaire entre plantations et réseaux suivant la norme NF-P-98.332)
- Augmente la longévité des plantations urbaines (croissance canalisée = cohabitation assurée (plantations/infrastructures))
- Neutre pour l'environnement
- Facile à installer

## Composition

Non-tissé monofilament polyestère/polyamide thermolié.  
Double enduction (2 faces) polyéthylène haute densité noire.

## Mise en œuvre

La flexibilité ainsi que la légèreté font de ROOTSTOP+™ un produit simple d'installation. Positionner verticalement votre géotextile ROOTSTOP+™ autour de la fosse de plantation ou en continu lors de plantations en tranchée. (L'enduction double face évite toute erreur du sens de pose et augmente la résistance de la membrane).

La jonction des rouleaux peut être effectuée par un collage avec une bande type « BUTYL ».

Remarque : la taille de la fosse de plantation et/ou la distance entre la membrane anti-racinaire et le sujet planté doivent être étudiées selon l'essence, la nature du sol et les contraintes urbaines présentes. Deux mètres sont généralement préconisés (distance entre membrane anti-racines et plantations).

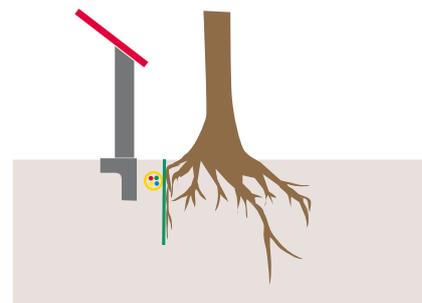
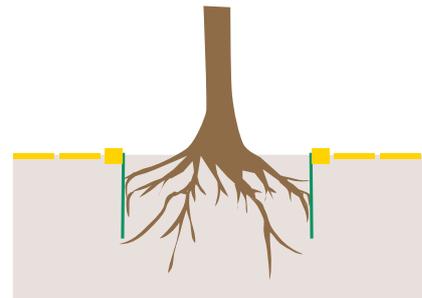
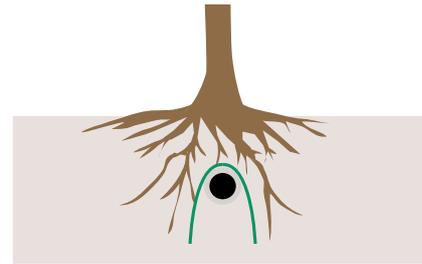
Nos services sont à votre disposition pour toutes questions de mise en œuvre et/ou pour vous apporter les informations nécessaires à l'élaboration de vos projets d'aménagements.

## Produits annexes Accessoires

Bande butyl pour jonction des extrémités  
(Cf fiche accessoires)

\* Fiche technique détaillée disponible sur demande

\*\*Autres dimensions disponibles sur demande



ROOTSTOP+™				
Masse surfacique +/- 3% EN 29073-1	Composition	Procédé Fabrication	Spécifications	
380 g/m <sup>2</sup>	90 % Polyestère/Polyamide 10 % Polyéthylène	Monofilament bi-composant Thermolié (haute ténacité) + Enduction double face	Résistance à la Traction EN 29073-3	860 N/5 cm
			Elongation EN 29073-3	35%
			Résistance au déchirement DIN 53363	300 N
			100 % IMPERMEABLE	
Dimensions Rouleaux				
Rouleaux : 200/130/100/70/50 cm x 25 ml/50 ml				

