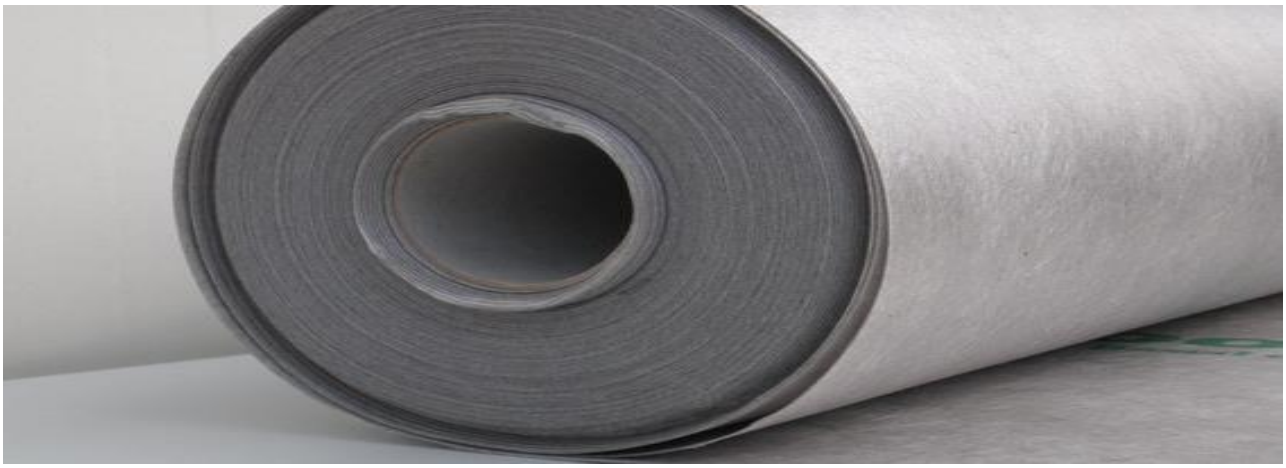
P R O D U K T I N F O R M A T I O N

Art.Nr. N500 / N650 / N100 / N130 / N150
RootBarrier® Wurzelschutzvlies 325 g/ m²
aus 100 % Polypropylen

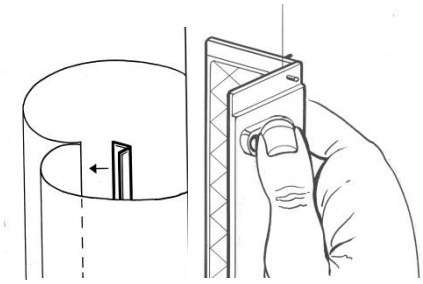


Produktbeschreibung
RootBarrier ® Wurzelschutzvlies 325g/m² ist eine einfach einsetzbare, graufarbige und vertikale Wurzelsperre. Es verhindert, dass sich Wurzeln von Bäumen und Sträuchern an unerwünschten Stellen ausbreiten. Wenn Sie das Produkt mit der beschichteten Seite zu den Wurzeln hin einsetzen, haben die Wurzeln keinen Halt und werden dadurch gezwungen nach unten zu wachsen.
RootBarrier ® Wurzelschutzvlies 325g/m² schützt die Dränage, Kanalisationen sowie unterirdische Leitungs- und Kabelsysteme vor dem Eindringen der Wurzeln und der Beschädigung durch Wurzeln.

Eigenschaften
- Undurchdringlich für Wurzeln
- 100% wasserdicht
- Schnell und leicht zu verlegen, unverrottbar
- Resistent gegenüber Bakterien und den meisten Chemikalien
- 100% recycelbar
- Dauerhafte Lösung

Produktmaße
RootBarrier ® Wurzelschutzvlies 325g/m²
Art.-Nr. N500 0,50 m x 50 m Rolle à 25 m²
Art.-Nr. N650 0,65 m x 50 m Rolle à 32,5 m²
Art.-Nr. N100 1,00 m x 50 m Rolle à 50 m²
Art.-Nr. N130 1,30 m x 50 m Rolle à 65 m²
Art.-Nr. N150 1,50 m x 50 m Rolle à 75 m²

Zubehör
Art.-Nr. N900 Butyl Klebeband 2,5 cm x 10 m
Art.-Nr. N050 RootBarrier ® ClickConnection, Länge 35 cm



RootBarrier ® ClickConnection

Alle Produktinformationen und deren Inhalte sind unseres besten Wissenstandes zusammengestellt. Wir gehen davon aus, dass der Anwender unserer Produkte im Besitz der einschlägigen, behördlichen Genehmigungen ist. Die Verantwortung für das Ausbringen liegt beim Anwender. Bestimmte Sorten und Inhaltsstoffe können, je nach Verfügbarkeit, variieren. Über die Richtigkeit und Vollständigkeit des Datenblattes übernehmen wir keinerlei Haftung oder Gewähr. Der Datenstand entspricht dem Datum der Übertragung.

Partner des Garten- und Landschaftsbaues®
Ruhe & Weber
Seit 1924 · Alles für den GaLaBau

Ruhe & Weber OhG
Heinrich-Hertz-Str. 12, 65582 Diez
Tel.: 06432-92730, Fax: 06432-927320
www.ruhe-weber-shop.de
info@ruhe-weber.de

P R O D U K T I N F O R M A T I O N

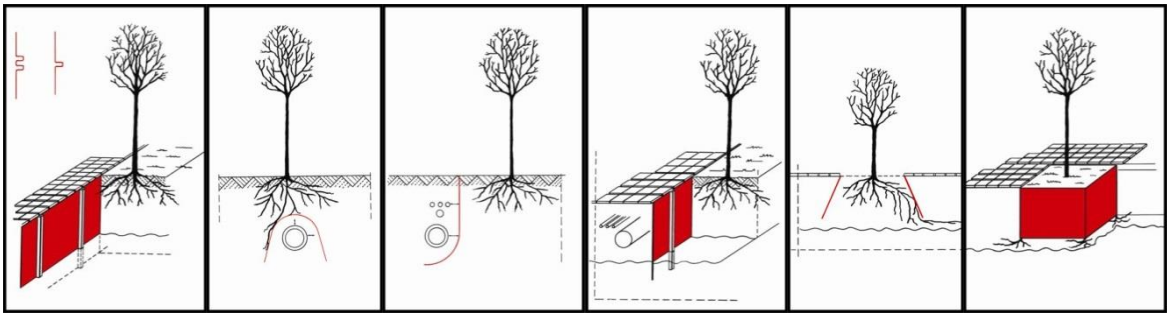
Art.Nr. N500 / N650 / N100 / N130 / N150
RootBarrier® Wurzelschutzvlies 325 g/ m²
aus 100 % Polypropylen

Qualitätsmerkmal	Technische Daten	Prüfmethode
Gewicht	325 gr/m²	DIN EN-ISO 9864
Dicke bei 2 kPa	0,72 mm	DIN EN-ISO 9863-1
Stempeldurchdrückkraft	3420 N	DIN EN-ISO 12236
Höchstzugkraft Länge	22,8 kN/m	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraft Breite	23,1 kN/m	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung Länge	59,4 %	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung Breite	41,3 %	DIN EN-ISO 10319
Weiterreißfestigkeit Länge	620,0 N	ASTM D 4533-1996
Weiterreißfestigkeit Breite	607,0 N	ASTM D 4533-1996

Die angegebenen Werte sind durchschnittliche Mittelwerte und Indikativ, basierend auf Prüfbericht Nr 1.1/25524/0198.0.1-2010 des Institut für TBU, Greven – Deutschland

Einbau

- RootBarrier ® Wurzelschutzvlies 325g/m² wird mit der glatten Fläche gegen die Wurzeln verlegt und kann auf verschiedene Weise verwendet werden:
- Vertikal als Trennwand zwischen den Wurzeln und den Kanalisationsrohren, Kabeln und Fundamenten
- Vertikal um die Bäume (gezieltes Wurzelwachstum)
- Umwicklung von Kanalisationsrohren, Leitungen und Kabeln, damit die Wurzeln diese nicht durchdringen können.



Alle Produktinformationen und deren Inhalte sind unseres besten Wissenstandes zusammengestellt. Wir gehen davon aus, dass der Anwender unserer Produkte im Besitz der einschlägigen, behördlichen Genehmigungen ist. Die Verantwortung für das Ausbringen liegt beim Anwender. Bestimmte Sorten und Inhaltsstoffe können, je nach Verfügbarkeit, variieren. Über die Richtigkeit und Vollständigkeit des Datenblattes übernehmen wir keinerlei Haftung oder Gewähr. Der Datenstand entspricht dem Datum der Übertragung.

Partner des Garten- und Landschaftsbaues®
Ruhe & Weber
Seit 1924 · Alles für den GaLaBau

Ruhe & Weber OhG
Heinrich-Hertz-Str. 12, 65582 Diez
Tel.: 06432-92730, Fax: 06432-927320
www.ruhe-weber-shop.de
info@ruhe-weber.de