

# WURZELSCHUTZ

## RootBarrier® 420 UV



### Verhindert Schäden durch (Baum)wurzeln.

RootBarrier® 420 UV, hergestellt aus DuPont™ Xavan® mit doppelseitiger Spezial-Beschichtung, ist basiert auf einem noch stärkeren und schweren Nonwoven. Es ist kräftig und **speziell entwickelt für die Bambusanpflanzung**. Darüber hinaus ist diese Qualität von RootBarrier® UV-Beständig und daher gut dazu geeignet, teils an der Erdoberfläche verwendet zu werden, um unerwünschte Ausläufer von Pflanzen leicht abschneiden zu können. RootBarrier® 420 UV eignet sich hervorragend dafür wucherndes Wachstum und Schäden durch aggressive Pflanzenwurzeln und Rhizome, wie z. B. Bambuswurzeln, zu verhindern. Es schützt Drainagen, Kanalisationen sowie unterirdische Leitungs- und Kabelsysteme vor dem Eindringen von Wurzeln und der Beschädigung durch Wurzeln.

### Eigenschaften.

- 25 Jahre Garantie auf Durchwurzelungsschutz
- Undurchdringlich für aggressive Wurzeln
- Resistent gegenüber Bakterien und den meisten Chemikalien
- 5 Jahre UV-beständig
- Beidseitige Beschichtung
- 100% wasserdicht
- Nachhaltig, umweltfreundlich und recycelbar
- Flexibel, schnell und leicht zu verlegen

*\*Siehe Garantieausschluß auf unserer Website*



### Technische Daten

Gewicht	420 g/m <sup>2</sup>	EN-ISO 9864
Dicke bei 2 kPa	0,75 mm	EN-ISO 9863-1
Stempeldurchdruckkraft	4245 N	EN-ISO 12236
Höchstzugkraft Länge	28,0 kN/m	EN-ISO 10319
Höchstzugkraft Breite	31,5 kN/m	EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung L	54,6 %	EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung B	50,7 %	EN-ISO 10319

*Die Daten sind durchschnittliche Mittelwerte und indikativ.*

### Abmessungen

• 50 m:	70, 100, 140 cm
• 25 m:	70, 100, 140 cm
• 10 m:	70, 100 cm

### Kombinieren Sie dieses Produkt mit

- RootBarrier® Click Connection
- RootBarrier® Butyltape