

Leistungsverzeichnis

Projekt:

LV:

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

1.1.1 RootBarrier® 420 UV – Wurzelsperre

Rollenware, Höhe: 100 cm

Vertikale Wurzelsperre. Schützt Wege, Fußwege, Pflasterflächen, Drainage, Rohrleitungen und unterirdischen Leitungs- und Kabelsysteme gegen Beschädigung durch aggressive Wurzeln.

Einbauen Wurzelsperre.

Betrifft das Liefern und Einbauen der Wurzelsperre.



Typ: RootBarrier® 420 UV auf Rolle

Wurzelsperre RootBarrier® 420 UV einbauen:

Höhe 100 cm

Beschichtetes 100% Polypropylen Nonwoven Geotextil, 420 g/m² aus thermisch verfestigten Fasern mit einer darauf beidseitig angebrachten glatten Beschichtung, 2 x 50 g/m²

100% Wasserdicht, recyclebar, resistent gegen Bakterien und die meisten Chemikalien.

Erfüllt die Anforderungen der FLL, DVGW, GW125 und FGSV.

Dicke bei 2 kPa: 0,75 mm (DIN EN-ISO 9863-1)

Stempeldurchdruckkraft: 4245 N (DIN EN-ISO 12236)

Höchstzugkraft Länge: 28,0 kN/m (DIN EN-ISO 10319)

Höchstzugkraft Breite: 31,5 kN/m (DIN EN-ISO 10319)

Höchstzugkraftdehnung Länge: 54,6 % (DIN EN-ISO 10319)

Höchstzugkraftdehnung Breite: 50,7 % (DIN EN-ISO 10319)

25 Jahre Garantie gegen Durchwurzelung gemäß Garantieerklärung.

Einbau:

- Vertikal entlang der anzubringenden Bepflanzung oder Verhärtung oder in Halbmondform horizontal über unterirdische Leitungen. Handbuch vom Lieferanten.
- In einen Schlitz von 10-20 cm Breite; die Schlitztiefe entspricht der Breite, der anzubringenden Wurzelsperre.
- Wurzelsperre mit dreifacher Verbindung mit RootBarrier® Butylklebeband oder RootBarrier® Click Connection lt. Handbuch vom Lieferanten installieren
- Oberkante 2 cm über Boden (5 cm bei Bambus)
- Mit frei gewordenem Grund anfüllen und verdichten

Produkt: RootBarrier® 420 UV

Hersteller/Lieferant: KING RootBarrier

Nobelweg 1

NL-3899 BN Zeewolde

Tel.: +31 (0) 320 215 805

sales@kingnonwovenproducts.nl

www.kingnonwovenproducts.com

0,00 m