



Amersfoortseweg 205  
3888 NM Nieuw Milligen  
(Apeldoorn)  
T: +31 (0)577-456561  
T: +31 (0)577-456532  
its@poelbosbouw.nl  
www.poelbosbouw.nl

**Dendro** RootBarrier is een antiwortelfolie dat een effectieve barrière vormt voor boomwortels.

**Dendro R.B.®** antiwortelfolie is een polyetheen geweven en gecoat materiaal met een aantal specifieke kwaliteiten:

- **Dendro R.B.® is sterk**

Geweven en gecoate kunststofdoek is als enige folie echt bestand tegen worteldoorgroei. Het is sterk genoeg om zonodig in de verharding opgenomen te worden, zodat de wortels er niet overheen kunnen groeien.

- **Permanente oplossing**

Dendro R.B.® antiwortelfolie biedt een permanente oplossing, in tegenstelling tot antiworteldoek. Deze laatste laat lucht en water door, en op termijn zullen ook de wortels hier door heen groeien.

- **Blauwe signaalkleur**

Dendro R.B.® is aan één zijde blauw gekleurd. Met deze zijde van de boom afgewend dient het als markering om wortelbeschadigingen bij graafwerk te voorkomen.

**Bestekvoorschrift**      Verwerkingsinstructies

Ter voorkoming van wortelschade aan de bestrating dient langs de cunetgrens verticaal een antiwortelfolie te worden aangebracht. Het antiwortelfolie Dendro R.B.®, een geweven en gecoate polyetheen doek met een gewicht van 210 g/m<sup>2</sup>, dikte 0,3 mm en een treksterkte van 18 kN/m, is hiervoor geschikt. De folie moet met de gladde grijze zijde naar de bomen gekeerd. Bovenzijde boven maaiveld laten eindigen, onderzijde 20 cm onder de laagste grondwaterstand of 150 cm onder maaiveld.

### Technische specificaties Dendro R.B.®

Grondstof	PE
Kleur	grijs / blauw
Waterdoorlatendheid	waterdicht
Gewicht per eenheid	210 g/m <sup>2</sup> (ISO 3801)
Dikte	0.3 mm DIN 53353
Standaard rollengtes	50 of 100 m
Standaard rolbreedtes	50 / 67 / 100 / 150 / 200 cm

(grotere breedtes op verzoek)

