

DuPont™ RootBarrier Pro

Controlul rădăcinilor

Utilizare

- Asigură o protecție eficientă împotriva creșterii invazive a rădăcinilor pentru infrastructuri urbane (conducte, pavaje, zone pavate, drumuri, rețele de apă și canalizare, cabluri)
- Blocarea radacinilor pentru marginea gazonului; o solutie discreta, tehnica si eficienta

Proprietăți

- Bazat pe materialul DuPont™ Xavan®, cu un înveliș verde impenetrabil, fără asperități, pe o parte (partea verde va fi îndreptată spre rădăcini)
- Controlează creșterea rădăcinilor
- Impermeabila la apa

Avantaje

- Împiedică creșterea rădăcinilor să blocheze conductele
- Separă în mod eficient zonele plantate din parcuri
- Previne în mod eficient răspândirea rizomilor (de ex. bambusul)
- Poate fi întins plan sau pe verticală
- Usor și rapid de instalat, rezistent la descompunere în sol
- Deșeuri complet reciclabile, datorită conținutului de 100% PP



The miracles of science™

Caracteristici tehnice

DuPont™ RootBarrier Pro împiedică difuzarea invazivă a rădăcinilor, de exemplu sub curtile interioare și structurile subterane precum conductele de scurgere și canalizare. Creșterea necontrolată a rădăcinilor poate fi foarte costisitoare atunci când deteriorarea devine evidentă și cu aspect urât. DuPont™ RootBarrier Pro este realizat dintr-un material foarte puternic nețesut, 100% polipropilenă, cu o căptușeală impermeabilă. Poate fi instalat pe verticală sau pe orizontală.

Proprietăți	Standard	Valoare	UM
Masă per suprafață unitară	EN ISO 9864	325	g/m ²
Grosime	EN ISO 9863-1	0.8	mm
Rezistența la rupere MD	EN ISO 10319	22	kN/m
Alungire la rezistență maximă	EN ISO 10319	50	%
Rezistența la rupere	ASTM D4533-91	60	kg
Perforare	ASTM D4833 8mm	580	N
	EN ISO 12236 50mm	3500	
Perforare dinamică	EN ISO 13433	12	mm

Acestea sunt valori nominale înregistrate în laboratoarele noastre și de institute independente și sunt informative.

Utilizarea benzii Xavan® pentru crearea unei protecții a fasciculului de rădăcini

Pasul 1: Suprapuneți ambele capete ale foii de RootBarrier Pro și lipiți-le cu bandă cu două fețe precum banda Xavan®. Aplicați o a doua fâșie fără să îndepărtați hârtia de protecție.

Pasul 2: Îndoiți îmbinările în formă de Z (conform indicațiilor) și aplicați o a treia fâșie fără să îndepărtați hârtia de protecție.



Pasul 3: După ce îndoitura este realizată corespunzător, îndepărtați hârtiile de protecție și apăsați cu putere. Nicio rădăcină nu va trece prin această îmbinare.



Dimensiuni: 0,5 x 30 m
0,7 x 30 m
1,0 x 30 m
1,4 x 30 m
2,0 x 100 m

Producător:

DuPont de Nemours (Luxembourg) s.à r.l.
L-2984 Luxembourg

România

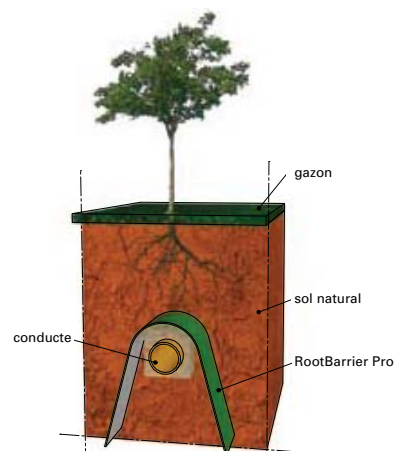
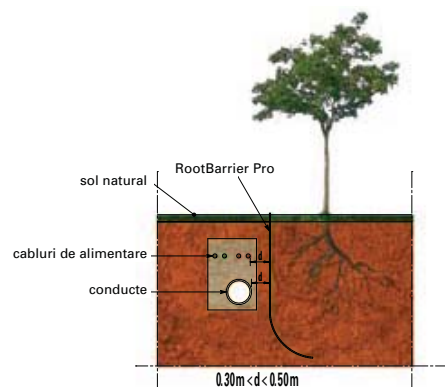
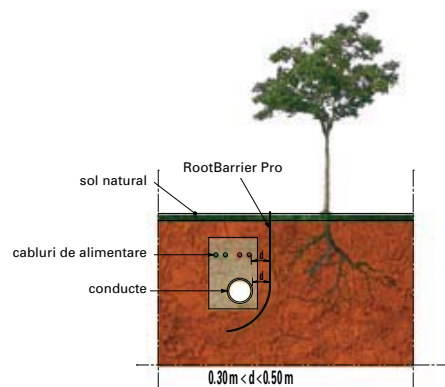
Infoline: +40 31 620 41 22

Email: contact.landscape@dupont.com

Pentru informații suplimentare privind produsele și instalarea, consultați site-ul nostru:

www.plantexpro.dupont.com

Instalare



Informațiile privind siguranța sunt disponibile la cerere. Aceste informații corespund cu cunoștințele noastre curente privind subiectul. Acestea sunt oferite exclusiv pentru furniza posibile sugestii pentru propria dumneavoastră experimentare. Nu se intenționează înlocuirea testărilor pe care trebuie să le realizați pentru a determina caracterul adecvat al produselor noastre pentru scopurile specifice. Aceste informații pot fi revizuite pe măsura dobândirii cunoștințelor și a experienței noi. Deoarece nu putem anticipa toate variațiile la care sunt supuse condițiile de utilizare finală, DuPont nu acordă garanții și nu își asumă răspunderea în legătură cu utilizarea acestor informații. Niciun element din această publicație nu va fi considerat o licență pentru a acționa asupra sau o recomandare pentru a încălca drepturi de patent.



The miracles of science™