



1906

SCHOELLKOPF



SCHOELLKOPF Wurzelschutzvlies

SCHOELLKOPF Wurzelschutzvlies

Weedguard für gesündere Pflanzen

Weedguard ist eine wirkungsvolle Möglichkeit, gegen Unkraut vorzugehen, ohne die Verwendung von Chemikalien. Es ist ein spezielles Geotextil, welches für Luft, Wasser und Nährstoffe durchlässig ist, während es Unkraut effektiv blockiert. Der Pflegeaufwand von Beeten wird durch die Verwendung von Weedguard deutlich reduziert und die Beete sehen stets sauber und gepflegt aus. Ein Wettbewerb zum Unkraut um Wasser, Nährstoffe und Licht bleibt aus.

Die Verlegung des Vlies erfolgt zwischen Blumenbett und Rindenmulch oder Kies. Die Unkrautunterdrückung findet ausschliesslich unter dem Geotextil statt. Bei der Verlegung von mehreren Bahnen ist eine Überlappung von 8–10 cm empfehlenswert. Pflanzlöcher sollten mit einer Schere kreuzförmig eingeschnitten werden.

Vorteile

- Kein Einsatz von Herbiziden erforderlich
- Maximale Unkrautbekämpfung
- Lässt Luft, Wasser und Nährstoffe durch
- Einfaches Zuschneiden und Verlegen

Reduziert Pflegearbeiten, Pflanzenverluste und den Bedarf an Rindenmulch.

Das Unkrautvlies ist unauffällig grau, leicht zu schneiden, franst an den Rändern nicht aus und ist sehr einfach zu positionieren. Das Material ist für Pflanzen unschädlich und neutral zu Boden und Wasser. Weedguard ist als Rollenware in verschiedenen Abmessungen verfügbar.



Artikel Nr.	Produkt	Gewicht	Abmessung	Dicke	Zugfestigkeit	Material
85835	Weedguard	90 g/m ²	2,25 m x 50 m	0,6 mm	6 kN/m	PP / PE

Rootguard als Wurzel-Barriere

Rootguard wurde speziell für den Schutz vor Wurzelschäden durch aggressiv wurzelnde Pflanzen entwickelt. Gehwege, Gebäude und Versorgungsleitungen werden einfach durch die kontrollierte Ausrichtung des Wurzelwachstums geschützt.

Wasserdurchlässige Barriere - Rootguard

Je nach den örtlichen Anforderungen kann es notwendig sein, eine wasserdurchlässige Barriere auszuwählen. In diesem Fall ist Rootguard die optimale Lösung. Es besitzt eine hohe Zugfestigkeit und der Faserverbund kann durch die Wurzeln nicht auseinander geschoben werden. Nicht geeignet für Rhizomen.

Vorteile

- Undurchdringbar für Wurzeln
- Kontrolliert die Wurzelwuchsrichtung
- Resistent gegen Bakterien und Chemikalien
- Auch gegen Neophyten geeignet, wie z. B. bei dem Projekt Aufhebung Mittelstreifen N13 bei Chur (siehe Foto rechts)

Wirkungsvolle Barriere gegen Durchwurzelung lässt Luft und Nährstoffe durch.

Der Einsatz der Wurzel-Barriere kann nur wirkungsvoll sein, wenn die Planung und Ausführung gründlich erfolgt. Rootguard sollte:

- Vertikal zwischen dem gefährdeten Bereich und dem Baum installiert werden
- Aus der Oberfläche herausragen, um zu verhindern, dass Wurzeln über die Barriere wachsen
- Ggf. bis zu der Tiefe installiert werden, bis zu welcher zu schützende Anlagen liegen

Rootguard kann zugeschnitten und den verschiedenen Tiefen sowie Durchmessern angepasst werden.



Artikel Nr.	Produkt	Gewicht	Abmessung	Dicke	Zugfestigkeit	Material
85833	Rootguard	260 g/m ²	2,25 m x 25 m	1,2 mm	18 kN/m	PP / PE

Hilfe bei der Planung?

Gerne unterstützen wir Sie bei der Lösungsfindung.

Weitere Informationen und Vorschläge für NPK-Ausschreibungstexte finden Sie auch auf der Webseite des crb:

- www.prd.crb.ch
- Suchbegriff «Schoellkopf»