

RollRib®

Das RollRib® ist aus 1,5 mm dicken HDPE Platten gefertigt. Mit diesem System werden die Wurzeln kontrolliert nach unten geleitet. Das RollRib® wird vertikal eingebaut und kann, aufgrund seiner Führungsrippen, linear, eckig und rund angelegt werden.

Das RollRib® ist ausgestattet mit einem integrierten Erdanker, der verhindert, dass die Baumwurzeln das RollRib® nach oben drücken können. Das RollRib® kann einfach und schnell mit unseren mitgelieferten Schrauben verbunden werden.

International Registration No. pending

Eigenschaften

- Einfacher und schneller Einbau zu alternativen Produkten auf dem Markt durch eine Länge von 21 und 75 lfm
- Einfaches Zuschneiden entlang einer um die 100 cm markierten Schnittlinie
- Die alle 18 cm angeordneten vertikalen Führungsrippen (Breite 2 cm ,Tiefe 2,5 cm) führen die Baumwurzeln nach unten
- Die integrierten Erdanker unterbinden ein Hochdrücken des RollRibs® durch die Baumwurzeln
- Sehr starke Schutzwände leiten und verteilen den Wurzeldruck
- Flexibel genug um linear, aber auch kreisrund oder eckig eingebaut zu werden
- Kann in einem geringen Abstand zum Baum eingesetzt werden
- Einfach und sicher miteinander zu verbinden durch Verschraubung

Material

- 100% recyceltes HDPE
- 100% recycelbar
- UV-beständig
- Beständig gegen chemische Elemente
- Unempfindlich gegen Wurzeldruck, Schmutz und Mikroorganismen
- Dicke 1,5 mm

Wie das System funktioniert

Durch das Einbauen des RollRibs® mit ausgeprägten Führungsrippen, werden Baumwurzeln die erst waagerecht gegen das RollRib® wachsen, kontrolliert und senkrecht nach unten gelenkt. Die sich nach unten weiter entwickelnden Wurzeln geben dem Baum Standsicherheit.



Anwendungstabelle

	Höhe	Kreisrund	Linear	Viereckig
RollRib® 28	28 cm			
RollRib® 39	39 cm			
RollRib [®] 45	45 cm			
RollRib® 59	59 cm			
RollRib® 90	90 cm			
RollRib® 118	118 cm			

