

Guías para raíces de árboles

Las barreras mecánicas patentadas manejan de modo eficaz la expansión de raíces y protegen el paisaje estructural circundante sin afectar el crecimiento ni el bienestar de los árboles y se pueden utilizar tanto en plantaciones nuevas como en árboles ya existentes.

Guía para raíces de árboles ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS



APLICACIONES

Desvían las raíces de los árboles hacia abajo y lejos del paisaje estructural.

MATERIALES

LB 12-2, UB 18-2 y UB 24-2: Polipropileno copolímero de alta calidad, moldeado por inyección, 50% reciclado posterior al consumo. Producido en fábricas que cuentan con la certificación ISO 9002.

UB 36-2 y UB 48-2: Polietileno homopolímero extrudido.

TAMAÑOS

- LB 12-2: 12" (30 cm) x 24" (61 cm)
- UB 18-2: 18" (45 cm) x 24" (61 cm)
- UB 24-2: 24" (61 cm) x 24" (61 cm)
- UB 36-2: 36" (91 cm) x 24" (61 cm)
- UB 48-2: 48" (122 cm) x 24" (61 cm)

CARACTERÍSTICAS

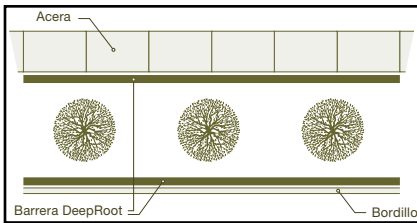
LB 12-2, UB 18-2 y UB 24-2:

- Las varillas a 90° desvían el crecimiento de la raíz en dirección descendente y por debajo de la barrera
- El borde patentado con parte superior doble reforzada resiste el tránsito peatonal continuo
- Los inhibidores de UV agregados evitan el resquebrajamiento por la exposición al sol
- Las pestañas de seguridad patentadas que evitan el levantamiento fijan el panel en el suelo
- Fabricado en los Estados Unidos

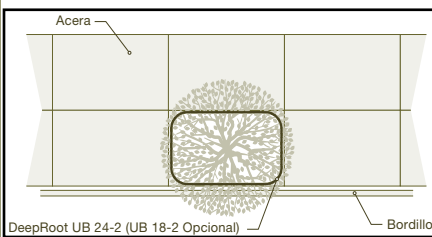
UB 36-2 y UB 48-2:

- Las varillas a 90° desvían el crecimiento de la raíz en dirección descendente y por debajo de la barrera
- Su tamaño se ajusta en módulos de 1 pie (.3 m), que se adaptan a cualquier lugar
- Se combinan con UB 18-2 o UB 24-2 en los lugares donde el terreno tiene profundidades diferentes
- Fabricado en los Estados Unidos

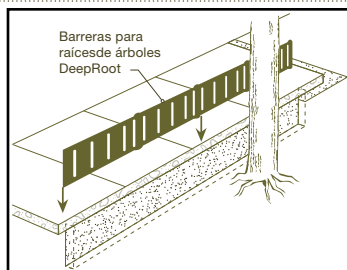
APLICACIONES



LINEAL



CIRCUNDANTE



PODA DE RAÍCES

LINEALES

Brindan la máxima protección al paisaje estructural, al mismo tiempo que se utiliza todo el espacio de arraigo disponible para otorgar mayor fortaleza a los árboles mediante la colocación de guías en línea recta directamente a lo largo del paisaje estructural que se desea proteger.

CIRCUNDANTES

Protegen el paisaje estructural que rodea una plantación en sus cuatro laterales. Planifique delimitar el perímetro del área de plantación con los paneles; esto proporcionará el máximo volumen de tierra no compactada para permitir un crecimiento inmediato de la raíz.

PODA DE RAÍCES

La poda de raíces puede contribuir a conservar los árboles ya existentes y a evitar un daño futuro a la superficie pavimentada. Las raíces perjudiciales se cortan y quitan de manera prolija; luego, se instala la barrera de raíz lineal. Existen limitaciones en cuanto a la poda de raíces, por lo que se debe consultar a un arbolista certificado.

APLICACIONES ESPECIALES

Ayudan a proteger los lugares que cuentan con requisitos atípicos (como canchas de tenis, pendientes, cementerios y muros de retención) del daño que podrían causar las raíces. Las Barreras para raíces de árboles DeepRoot de diversos tamaños se pueden combinar entre sí en las áreas que cuenten con profundidades distintas.

BLOQUEO DE RAÍCES

En algunos casos, resulta más conveniente evitar la intrusión de raíces mediante su bloqueo, en lugar de desviarlas. Consulte nuestro catálogo de Geomembrana para obtener más información.

ESTILOS DE APLICACIÓN

Producto N.º	Lineal	Circundante	Poda de raíces	Especial
LB 12-2	•		•	
UB 18-2	•	•	•	
UB 24-2	•	•	•	•
UB 36-2	•		•	•
UB 48-2	•		•	•

USOS DEL PRODUCTO

Producto N.º	Aceras	Borillos y canalatas	Senderos	Medianas	Pátios	Especial
LB 12-2			•			
UB 18-2	•		•		•	
UB 24-2	•	•	•	•	•	•
UB 36-2						•
UB 48-2						•

Deep Root Partners, L.P.
 Sede corporativa: 530 Washington Street, San Francisco, CA 94111
 Tel.: 800 ILV ROOT (458.7668) Fax: 800.277.7668 www.deeproot.com
 © 2007 Deep Root Partners, L.P. 09/07

