



Rootguard Plus – Lámina antiraíces



La solución ideal para el crecimiento controlado de las raíces.

Rootguard Plus es una lámina permeable de calidad superior que ofrece un direccionamiento y un crecimiento controlado para las raíces. Permite la libre circulación de las aguas subterráneas, mientras que ofrece protección contra las raíces de árboles y arbustos. Gracias a Rootguard Plus, las raíces no se pueden extender por lugares indeseables y que pueden resultar peligrosos como en canalizaciones, tuberías, aceras, cimientos, estructuras... Con la instalación del Rootguard Plus, las raíces de los árboles encuentran de manera controlada el camino hacia el agua y los nutrientes sin que esto frene su crecimiento y sin dañar al árbol ni a sus raíces. Su instalación es muy sencilla.

Los beneficios

- Protección de canalizaciones, cimientos, tuberías, pavimentos...
- Crecimiento controlado de raíces.
- Evita la proliferación descontrolada de las plantas y arbustos.
- Control sobre plantas invasoras.
- Mantiene la estética inicial.

Aplicaciones

1. Protección de cimientos de edificaciones (piscinas, casas y muros), tuberías, pavimentos, canalizaciones, carreteras, jardines, alcorques... contra la invasión de las raíces.
2. Control de plantas invasoras.

Especificaciones técnicas

PROPIEDADES	ESTÁNDAR	UNIDAD	VALOR
Resistencia a la tracción	EN ISO 10319	kN/m	14

Elongación	EN ISO 10319	%	25
Resistencia a la perforación	EN ISO 12236	N	2550
Peso unitario	EN ISO 9864	g/m ²	275
Espesor	EN ISO 9863-1	mm	0,8
Anchura de rollo		M	2
Longitud de rollo		M	25

Consejos de instalación

1. Excavar una zanja en función de las necesidades de instalación.
2. Instalar alrededor de la zanja la barrera antiraíces Rootguard Plus.
3. Si se requiere el área puede ser recubierta con la malla antihierbas WeedGuard y un manto de corteza para prevenir la aparición de maleza.

Más información

Ficha Técnica de Rootguard Plus

