

Revisado: 14/02/2024

IMPORTANCIA

Perfil de polietileno cuya función es separar y delimitar espacios entre gravas de diferentes colores o entre gravas y césped. Es un material flexible y se adapta a cualquier forma de caminos, estanques, lagos, parques, césped y macizos.

DESCRIPCIÓN

Compuesto de polietileno de alta densidad, garantiza una resistencia superior que las borduras metálicas. Altamente flexible, se adapta fácilmente a cualquier forma deseada. Fácil de usar, permite definir áreas con gran creatividad. Indicado para usarlo con todo tipo de cortacésped. Incluye piquetas para asegurar en su posición. No transmite calor, puede ser pisada con seguridad, incluso descalzo. Es segura para niños y mascotas debido a su borde redondeado.

APLICACIONES

Permite crear cualquier tipo de dibujos en jardines, con formas circulares y rectas.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES	
Procedencia	ITALIA	
Material	Polietileno de alta densidad	
Espesor (µm)	4.0 mm	
Densidad	0,955 g/cm ³	ASTM D1505
Índice de fusión 190/2.16	0.35 g/10mim	ASTM D1238
Resistencia a la tracción en el límite elástico (2 in/min, Tipo IV bar)	27 MPa	ASTM D638
Elongación a la ruptura (2pulg/min, Tipo IV bar)	600%	ASTM D638
Módulo de flexión (Tangente-16:1 Tramo:profundidad, 0.5 pulg/min)	1,370 MPa	ASTM D790
Resistencia al agrietamiento por tensión ambiental (Condición B, 100% IGEPAL), F ₅₀	35 h	ASTM D1693
Temperatura de fragilidad (Tipo A, muestra Tipo I)	< -75°C	ASTM D746
Resistencia a la temperatura	-50° a 65°C	
Presentaciones	120mm x 15 m + 15 piquetas (cocoa, verde) 120mm x 5 m + 5 piquetas (cocoa, negro) 140mm x 25 m + 10 piquetas (Cocoa, verde)	

Certificaciones: Accredia, kiwa certified.

Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto. ▪ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.