

FICHA TÉCNICA

CORTEZA DE PINO

Revisado: 31/07/2025

IMPORTANCIA:

La *CORTEZA DE PINO* proporciona las mejores condiciones para la protección de las raíces ante los cambios bruscos de temperatura, absorbiendo el calor por lo que aísla las raíces de la congelación. Evita los excesos de evaporación por calor, reduce la frecuencia de riego y mejora el drenaje, reduce la compactación, enriquece el suelo con sus componentes orgánicos de lenta liberación, ofrece un medio con contenido bajo en impurezas y reduce la aparición de malas hierbas. Se usa directamente sin necesidad de lavarlo.

DESCRIPCIÓN:

Durante su procesamiento se expone a altas temperaturas superiores a 71°, posteriormente se procede a un cribado y luego un periodo de compostaje para asegurar la eliminación total de cualquier patógeno. Es un producto orgánico no dañino para el medio ambiente, dispone de un sistema de gestión de la cadena de custodia de los productos forestales en la modalidad individual de acuerdo con lo establecido en las normativas europeas.

APLICACIONES:

Como mezcla de sustratos para el cultivo de plantas con requerimiento de pH ácidos. En la producción de orquídeas en macetas. Como cobertor de suelo (mulch) en el diseño de jardines (jardineras, bordeado de arbustos y árboles), caminos, decoración de parques, restaurantes en terrazas, etc.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES			
Procedencia	ESPAÑA			
Composición química	Corteza de pino			
Relación Carbono/Nitrógeno	C: 44.2% N: 0.2%			
Materia Orgánica	>95%			
Impurezas	2-5%			
pH	4.5- 5.5			
Conductividad eléctrica	0.05-0.1 dS/m			
Fertilizantes	Sin fertilizantes			
Densidad	220 - 280 g/L			
Granulometría	Micro (Cortemix)	Mini	Plus	Extra plus
	3 - 8 mm	8 - 15 mm	15 - 25 mm	25 - 40 mm
Aplicación sugerida	Mezcla de sustrato	Mezcla de sustrato y mulch.	Sustrato para orquídeas y mulch.	Mulch o acolchado
Presentación	Bolsa de 50L	Bolsa de 60L	Bolsa de 60L Big Bale 2.7m ³	Bolsa de 60L

La materia orgánica expresada por pérdida por ignición.

Recomendaciones: 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 no como garantía de funcionamiento. • MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.

MARUPLAST INTERNACIONAL EIRLTD
Departamento Técnico