FICHA TÉCNICA

SUSTRATO FLORMIX

TS4 medium

Revisado: 20/06/2023

IMPORTANCIA

El sustrato *FLORMIX* está compuesta de musgo de turba rubia. Posee una óptima retención de humedad y aireación durante todo el periodo del cultivo. El *FLORMIX* está diseñada para el llenado de macetas, bolsas u otro contenedor que necesite un mayor volumen y se aplica en viveros de ornamentales. Contiene una dosis superior de nutrientes añadidos.

DESCRIPCIÓN

Mantiene una alta porosidad y estabilidad estructural a lo largo del periodo de crecimiento de la planta, lo cual previene la compactación del sustrato y facilita la penetración y el desarrollo de las raíces en el medio. Contiene un agente humectante que permite la retención de agua y evita el estanque de agua en la superficie del sustrato.

APLICACIONES

Sustrato ideal para el cultivo de pelargonium, ciclamen, begonias, rosas de macetas, flor de pascua y anturium. Se debe agregar de 8-10L de agua por cada fardo de 210 litros.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES	
Procedencia	LITUANIA	
Composición (Receta 602)	Turba rubia, fertilizantes NPK y agente humectante.	
Apariencia	Sustancia orgánica natural de marrón a rubio.	
Olor	Terroso	
Solubilidad en agua	No soluble.	
pH (H_2O, v/v 1:2,5)	5.5 ±0.3 (en agua)	
Granulometría	Textura gruesa 0- 30mm. - 60% aprox.: Turba rubia: 10- 25 mm - 30% aprox.: Turba rubia: 0- 25 mm - 10% aprox.: Fibra de turba rubia: 0- 30 mm	
Salinidad (g/l, v/v 1:3,6)	1.0	
Nutrientes	N: 140 mg/l P_2O_5: 100 mg/l K_20_2: 180 mg/l Mg: 100 mg/l Con todos los elementos traza necesarios de Hierro están añadido como quelato con EDTA.	
Cap. de retención de agua (%)	70 – 75	Según EN 13041
Capacidad de aireación (%)	15 - 25	
Sustancia seca (%)	<10	
Volumen hidratado del fardo	210L	
Presentación	Fardo	

Recomendaciones: Es un material inocuo, no contiene microorganismos o nemátodos patógenos, ni malezas, por lo tanto, el riego y la mezcla del sustrato debe realizarse en una zona limpia y desinfectada. Al añadir agua, la superficie del sustrato tiene que permanecer granulosa y estable, pero sin compactación. Las recomendaciones de uso se han de entender como indicativas y se deben adecuar a las condiciones "in situ". Se recomienda mantener el producto sobre pallets y bajo sombra. 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 EIRLTDA
Departamento Técnico