

FICHA TÉCNICA

COCOMIX
Coir Pith

WALGREENS
Coir Inc.

Revisado: 17/06/2024

IMPORTANCIA:

Es un producto ecológico y renovable. Retiene el agua necesaria y mantiene una elevada capacidad de aireación, garantizando el enraizamiento que además evita enfermedades fungosas en las raíces. Su presentación es como sustrato suelto en fardos.

DESCRIPCIÓN:

Es un sustrato 100% natural, compuesta de coir pith, granulometría fina. La fibra de coco asegura una correcta aireación y retención de agua. Además, su CIC (capacidad de intercambio catiónico) permite retener, liberar nutrientes progresivamente y ejercer el poder amortiguador. Posee una elevada estabilidad y durabilidad a comparación de otros sustratos. Durante su procesamiento se realiza el lavado de sales para bajar la conductividad eléctrica a niveles adecuados para las plantas.

APLICACIONES:

Para contenedores menores a 5 litros. Para mezcla con sustratos como turba y corteza de pino. Puede ser usado para enraizamiento de esquejes y embolsado de plantas. Para hidratar un fardo usar de 20-25 litros de agua.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	INDIA
Composición	98 % Coir Pith + 2% coir fibre (fibras cortas)
Granulometría	0-7 mm
Densidad aparente	0.07 g/cm ³
Porosidad Total	95 %
Material Orgánica total	9.38 %
Humedad	45 %
Cap. de retención de agua	7 - 9 %
Capacidad de aireación	26 %
pH	6.0 - 6.5
Conductividad eléctrica (1:1.5)	0.55 dS/m
Granulometría	0 - 7 mm
Nutrientes*	N: 0.16 % K: 0.06 %
Presentación	Fardo
Dimensiones del fardo	85 x 48 x 30 cm
Peso del fardo comprimido	24 kg

*Nutrientes propios.

Recomendaciones: La dimensión, peso y el volumen hidratado obtenido del fardo son aproximados. 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