

## FICHA TÉCNICA

### COCOMIX BLOCK

Fibra de coco

Revisado: 13/12/2023

#### 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.

#### DESCRIPCIÓN:

Es un sustrato 100% natural, compuesta de fibra coco. Los componentes gruesos aseguran una adecuada aireación, mientras que los finos favorecen la retención del agua. El pH de la fibra de coco es estable y controlado. Además, su CIC (capacidad de intercambio catiónico) permite retener, liberar nutrientes progresivamente y ejercer el poder amortiguador.

#### 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.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	INDIA
Composición	100% Fibra de coco
Densidad aparente (g/cm <sup>3</sup> )	0.07
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 (dS/m)	<0.55
Granulometría media (mm)	0-7
Nutrientes* (%)	N: 0.16 K: 0.06
Presentación	Bloque
Dimensiones (cm)	30x30x13 cm
Volumen hidratado (L)	55
Peso comprimido del bloque (kg)	4.5 – 5.0 Kg.

\* Nutrientes propios de la fibra de coco.

Recomendaciones: La dimensión del bloque, peso del bloque y el volumen hidratado obtenido 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.