

FICHA TÉCNICA

COCOBLOCK
Coir Pith, en bloques



Revisado: 08/05/2026

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 Coir Pith. El material asegura una adecuada aireación, y retención del agua. El pH de la fibra de coco es estable. Además, su CIC (capacidad de intercambio catiónico) permite retener, liberar nutrientes progresivamente y ejercer el poder amortiguador. Es un material más resistente a la degradación a comparación de la turba.

APLICACIONES:

Para contenedores menores a 5 litros. Puede ser usado para enraizamiento de esquejes y embolsado de plantas. Para mezcla con sustratos como turba y corteza de pino.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	SRI LANKA
Composición	100% Coir pith
Granulometría media	0 - 8 mm
Densidad aparente	0.07 g/cm ³
Porosidad Total	95 %
Material Orgánica total	9.38 %
Capacidad de aireación	26 %
pH	6.0 - 6.5
Conductividad eléctrica	< 0.55 dS/m
Presentación	Bloque
Dimensiones del bloque	29.5 x 30 x 12 cm (±5%)
Volumen hidratado	55 L (±5%)
Peso comprimido del bloque	4.5 Kg (±5%)

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.