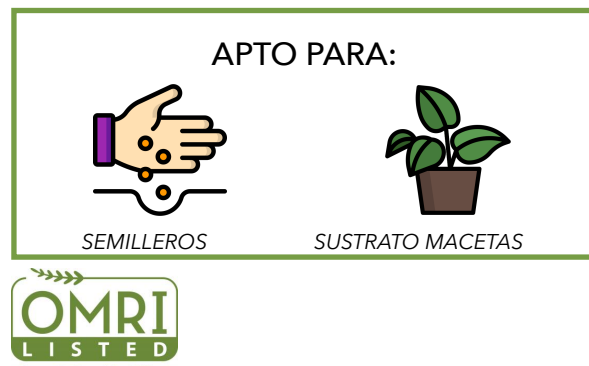


SOLCOCO

Coir substrate



1- DESCRIPCIÓN

SOLCOCO es un sustrato 100% Fibra de Coco que entrega una retención de agua excelente y un correcta oxigenación de raíces. Es una fibra de coco lavado, lo que asegura una baja conductividad. Cada bloque hidratado se expande mínimo de 65 litros. **SOLCOCO** es un sustrato ideal para almacigueras y macetas como reemplazo o uso combinado con Turba y/o Perlita. Su baja conductividad, ph ideal y compresión, lo convierten en un sustrato muy versátil para uso en viveros, jardines, cultivo sin suelo y como mejorador de suelos. Apto para uso en agricultura orgánica.

3- BENEFICIOS

- Gran capacidad de retención de agua.
- Puede retener la humedad (por lo tanto, los nutrientes en solución) durante períodos más largos y ponerla a disposición de las plantas cuando sea necesario.
- La eficiencia del fertilizante mejora si se usa turba de coco.
- La estructura suelta proporciona una mejor aireación y permite el desarrollo de raíces.
- La descomposición lenta reduce el costo de reemplazo.
- Al ser un mal conductor del calor, ayuda a mantener la temperatura del suelo bajo control.
- Ausencia de semillas de malezas y patógenos, protege contra infestaciones bacterianas y fúngicas



2- COMPOSICIÓN Y PARAMETROS

COMPOSICIÓN P/P

FIBRA DE COCO
LAVADA

100 %

PESO

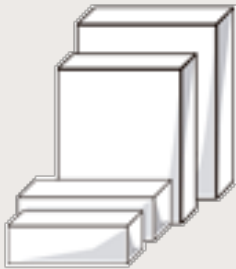
5 kg
aprox

DIMENSIÓN

30x30x
15

OTRAS
PRESENTACIONES

5 kg.
1 kg.
650 gr,



BLOQUES POR
PALLET

220

PESO PALLET
APROX.

1,15
TON

Elementos	Valor	Unidades
Conductividad Eléctrica 1:1,5	< 1	mS/cm
pH en relación 1:1,5	5,7 - 6,5	
Porosidad Total	95 – 98	%
Porosidad de Aireación	12 – 15	%
Retención de Humedad	57– 60	%
Densidad Aparente	85 – 88	gr/L
Partículas Mayores de 8 mm	< 1	% peso
Partículas entre 4 - 8 mm	< 10	% peso
Partículas entre 1 – 4 mm	20 – 40	% peso
Partículas entre 0,25 – 1 mm	40 – 60	% peso
Partículas menores de 0,25 mm	> 5	% peso
Fibra	< 6,0	% volumen
Arena	< 1	% volumen

