

## SUSTRATO PARA ORQUÍDEAS

Sustrato de mezcla específico para orquídeas y otras plantas epífitas que precisan de medios de cultivo muy aireados.

### COMPOSICIÓN

Este producto está elaborado a partir de cortezas de pino y fibras de coco. No contiene fertilizante.

### CARACTERÍSTICAS

El **SUSTRATO PARA ORQUÍDEAS** es un producto de especialidad desarrollado para garantizar unas adecuadas condiciones de cultivo para orquídeas.

Este tipo de especies disponen de sistemas radiculares aéreos, con raíces que también pueden tener actividad fotosintética. Son plantas que viven sujetas a las ramas y troncos de los árboles en zonas de vegetación tropical y precisan de sustratos con un elevado contenido de aire que ejerzan sobre todo de soporte y aporten de forma regular agua en el medio, corrigiendo excesos de humedad.

El **SUSTRATO PARA ORQUÍDEAS** es un sustrato de mezcla de granulometría media a gruesa, homogéneo, aireado, de fácil rehidratación, absorbe bien el agua entre riegos. Es ideal para el cultivo de orquídeas en macetas.

El **SUSTRATO PARA ORQUÍDEAS** es un sustrato de mezcla fertilizado preparado a base de:

-corteza de pino natural de tamaño medio (10 – 18 mm) que favorece la porosidad y aireación del medio.

-fibra de coco que mejora la hidratación del sustrato.

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
HUMEDAD	% s.m.f.	43 - 48
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	mS/m	15 - 35
pH	-	6,4 - 7,4
MATERIA ORGÁNICA	% s.m.s.	50 - 70
MATERIA MINERAL	% s.m.s.	30 - 50
DENSIDAD APARENTE HUMEDA (UNE-EN 12580)	Kg/m <sup>3</sup>	275 - 350
Granulometría: D, diámetro		
D < 10 mm	%	75
10 > D < 20 mm		25

### APLICACIONES

El **SUSTRATO PARA ORQUÍDEAS** es un producto de aplicación directa y adecuado para los siguientes usos:

- Especialmente indicado para el cultivo de orquídeas (Phalaenopsis, Miltonia, Dendrobium, ...) en macetas.
- Adecuado como sustrato de cultivo para otras plantas epífitas como las bromelias, algunas molsas y helechos.

## CONSEJOS DE APLICACIÓN

- Abrir el saco de sustrato y homogeneizar el producto previo a su utilización.
- Rellenar la maceta presionando bien alrededor de la planta para garantizar un buen asentamiento de la planta y el sustrato.
- Es aconsejable realizar un riego hasta drenaje para lograr una buena distribución del producto.

Todo el proceso de fabricación, así como el producto final, está sometido a un riguroso control de calidad, con la finalidad de garantizar la satisfacción de nuestros clientes así como el respeto por el Medio Ambiente en todas nuestras actividades.

Nuestro Departamento Técnico le asesorará en el cálculo de las necesidades reales de este producto así como cualquier duda derivada de su uso.

