



SUBSTRATO SEMILLEROS



80049

FICHA TÉCNICA

INTRODUCCIÓN

Substrato SEMILLEROS es una equilibrada mezcla con fertilizante apta para la germinación de semillas y el enraizado de esquejes.

Incorpora litonita, silicato natural que potencia el desarrollo del sistema radicular de la plántula permitiendo un crecimiento más vigoroso, ya que retiene agua fácilmente disponible para la planta al mismo tiempo que una buena proporción de nutrientes de fácil asimilación, que ayudaran a un rápido desarrollo de nuestras pequeñas plántulas.

COMPOSICION

Turba rubia, litonita, perlita, cristales de cuarzo y abono.
pH: 5,5-6.5.
Densidad: 0,28 – 0,33 Kg/l.
Conductividad eléctrica: 15 -75 mS/m.
Fertilizante: 0,5 kg por m³ de fertilizante NPK 12-10-18.

PRESENTACION

Se presenta en:
Sacos de 20 litros con asa (easypack).

PRINCIPALES APLICACIONES

Substrato SEMILLEROS presenta componentes como la turba rubia, la litonita, la perlita y cristales de cuarzo que juntos proporcionan propiedades físicas y químicas para favorecer el esquejado y nacencia de muchos tipos de planta, con un alto porcentaje de obtención de plántulas y esquejes.

La estructura fina y ligera del substrato es muy adecuada para el crecimiento de las primeras raicillas que surgirán tras la siembra o el esquejado. Asimismo la perlita y la arena proporcionan la aireación necesaria para evitar condiciones de encharcamiento y la litonita gracias a su red porosa abierta permite la circulación y liberación de los elementos minerales según las necesidades nutritivas de la planta. Asimismo, actúa como reservorio de agua, absorbiéndola en el momento del riego y poniéndola a disposición del sistema radicular cuando éste lo necesita.

Con estas propiedades intrínsecas de la LITONITA se evitan al máximo las pérdidas por lixiviación de los fertilizantes y se economizan y racionalizan los aportes de agua.



MODO DE EMPLEO-DOSIFICACIÓN

El sustrato SEMILLEROS se puede utilizar para la obtención de plántulas o de esquejes. Procedimiento a seguir en cada caso:

OBTENCIÓN DE PLÁNTULAS

- 1.- Rellenar las bandejas multialveolares con el **sustrato SEMILLEROS**.
- 2.- Añadir las semillas a los alveolos con sustrato.
- 3.- A continuación cubrir con una capa de dos o tres milímetros de **sustrato SEMILLEROS** y apelmazar ligeramente para que las semillas queden en contacto con el mismo.
- 4.- Regar pulverizando agua y teniendo la precaución de no hacer saltar la capa superficial del sustrato que cubre las semillas.



OBTENCIÓN DE ESQUEJES

- 1.- Rellenar las bandejas multialveolares con el **sustrato SEMILLEROS**.
- 2.- Elegir una hoja o brote con buen aspecto y cortar los esquejes.
- 3.- Clavar los esquejes en los alveolos con sustrato.
- 4.- Presionar el sustrato para que quede en contacto con los esquejes.
- 5.- Regar el sustrato abundantemente.



Calendario de aplicación:

E	F	M	A	M	J	JI	A	S	O	N	D
☺	☺	☹	☹	☹	☺	☺	☺	☹	☹	☹	☺
<i>Periodo favorable:</i> ☺						<i>Periodo ideal:</i> ☹					
El mejor momento para realizar el esquejado es a la salida del invierno o inicios de otoño.											

Evitar situar el semillero con plántulas o esquejes en zonas donde existan corrientes de aire o incidan directamente los rayos de sol para evitar la deshidratación.

Si se pretende el enraizamiento de esquejes, es aconsejable utilizar **HORMONAS ENRAIZANTES FLOWER** para facilitar la emisión de raíces.



Para estimular el desarrollo de sus plántulas y esquejes le recomendamos la aplicación del **ABONO LÍQUIDO PLATINUM 10 FLOWER** cada quince días desde el momento de nacimiento o emisión de raíces.