

SUSTRATO BVM-2 80/20

Sustrato de cultivo **mineral** para cubiertas ajardinadas **extensivas**.

COMPOSICIÓN

Sustrato de cultivo de mezcla, con un alto contenido en fracción mineral, obtenido a base de arena volcánica y mantillo vegetal.

CARACTERÍSTICAS

El **SUSTRATO BVM-2** es una mezcla altamente drenante que permite la implantación de cubiertas ajardinadas en régimen extensivo o cubiertas ecológicas extensivas.

Producto adecuado para especies con bajas necesidades de riego: planta crasa y planta mediterránea.

El **SUSTRATO BVM-2** tiene una buena aptitud agronómica, pero sobre todo destaca por su elevada estabilidad en el tiempo y por ofrecer una buena relación de intercambio agua/aire.

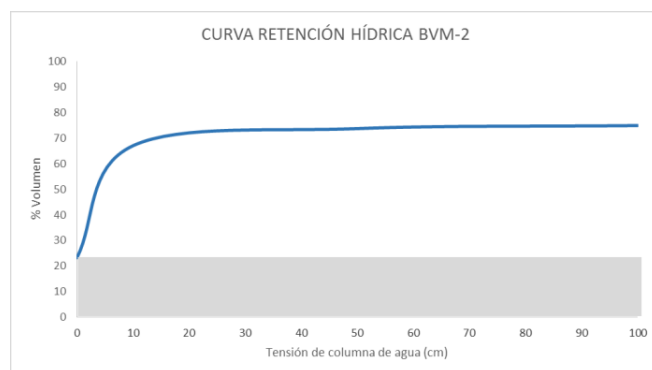
Debido a las características físico-químicas de este producto (elevada porosidad y rápido drenaje del sustrato) es aconsejable la instalación de un programa de riego, para garantizar el buen estado de la cubierta verde durante periodos de baja pluviometría y/o sequía estival.

El **SUSTRATO BVM-2** está formulado mayoritariamente a partir de arena volcánica de granulometría fina (0-6 mm orientativo) procedente de canteras propias de Burés Profesional SA, e incorpora un menor porcentaje de fracción orgánica vegetal: mantillo.

El mantillo es un compost de origen vegetal fabricado en Burés a base de poda de jardín estabilizada. La presencia de materia orgánica en la mezcla favorece la retención de agua del sustrato, libera nutrientes en dosis pequeñas y de forma gradual.

La arena volcánica ofrece una buena inercia química, mejora aireación y estabilidad del sustrato. Las características propias de esta arena ofrecen al producto una baja transferencia térmica y la capacidad de minimizar la pérdida de agua rompiendo la capilaridad del sustrato.

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	mS/m	90 - 150
pH	-	7,2 - 8,2
MATERIA ORGÁNICA	% s.m.s.	8 - 15
DENSIDAD APARENTE SECA	Kg/m ³	1296 ± 10%
PESO A SATURACION DE AGUA	Kg/m ³	1627 ± 10%
POROSIDAD (E.P.T.)	% v/v	45 - 55
AGUA FACILMENTE DISPONIBLE (A.F.D.)	% v/v	5 - 7
RETENCIÓN DE AGUA 10 cm c.a.	% v/v	27 - 33



Los sustratos para cubiertas ajardinadas de Burés, están fabricados a partir de mezclas de materias primas de alta calidad, diseñados para proporcionar óptimas cualidades de aireación, retención de agua, densidad y drenaje de la mezcla.

VENTAJAS

- Producto de rápido drenaje.
- Elevada estabilidad.
- Muy buen control en la aparición de adventicias (malas hierbas).
- Alta capacidad de cobertura y formación de tapiz verde (reducción de la aparición de malas hierbas).
- Ideal para zonas de lluvias abundantes.

APLICACIONES

El **SUSTRATO BVM-2** es un producto de aplicación directa y adecuado para los siguientes usos:

- Implantación de especies ornamentales de bajo consumo de agua de porte medio a bajo: *Sedum* sp., crasuláceas y planta mediterránea en sistemas de cubiertas extensivo.
- Adecuado para cubiertas inclinadas.
- También adecuado para sistemas de cubierta semi-intensivo.

CONSEJOS DE APLICACIÓN

- Extender el producto e incorporar hasta lograr una buena distribución sobre el terreno.
- Realizar un riego abundante para garantizar un buen asentamiento.
- Posteriormente, al cabo de unas semanas desde la plantación, será interesante complementar el estado nutricional de la tierra con un abono mineral para obtener un elevado rendimiento de las plantas.

El **SUSTRATO BVM-2** se comercializa en big-bag y granel.

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.

