

Instrucciones de Instalación y Mantenimiento - Mantas vegetales precultivadas "Pradera Floral" para cubiertas verdes



La instalación de las mantas vegetales precultivadas es muy sencilla y se pueden aplicar inmediatamente después de la instalación del "Sistema de cubierta verde ZinCo con riego integrado" y del sustrato ZinCo.

La pradera se presenta segada y cortada en planchas de 1200 x 600mm y unos 40mm de anchura, colocadas de forma plana en pallets, con un máximo de 35m² por pallet.

El tepe se coloca de forma similar a un tepe convencional de césped. Antes de colocar el tepe, es necesario disponer de una superficie de suelo desnudo:

- Asegúrese de la superficie de nuestro sustrato Zinco esté bien nivelado.
- Asegúrese de que el sustrato esté húmedo antes de la instalación para asegurar un buen enraizamiento del mismo. Si es necesario realice un ligero riego superficial con manguera.

- Coloque la manta vegetal precultivada directamente sobre la superficie. Asegúrese de que las mantas permanezcan firmes las unas contra las otras.
- Corte, en caso necesario, la manta a medida. Se pueden cortar las planchas con facilidad doblando el tepe hacia adentro y cortando el geotextil por detrás con una cuchilla profesional, para después desdobl原因 la plancha y separarla en dos.
- Pase un rulo de jardinería sobre el tepe para asegurar un buen contacto de las raíces con el sustrato.
- Riegue superficialmente para el establecimiento de la manta vegetal precultivada.
- Realice las operaciones habituales de mantenimiento hasta asegurar el correcto funcionamiento de la manta vegetal precultivada sobre la cubierta.

- Aunque estas mantas vegetales precultivadas están ideadas para climas cálidos como el Mediterráneo y suelos bien drenados, necesitan un aporte regular de agua mediante sistemas de riego, como el que ofrece nuestro "Sistema de cubierta verde ZinCo con riego integrado".
- A diferencia de otros cultivos, en términos generales es recomendable no elevar la fertilidad del sustrato en exceso, ya que esto podría suponer el crecimiento excesivo de 'malas hierbas' y de especies más competidoras. No obstante, en caso de ser necesario la aplicación de un fertilizante, éste debería de ser a base de nitrógeno de liberación lenta y a dosis bajas.



Instrucciones de Instalación y Mantenimiento - Mantas vegetales precultivadas "Pradera Floral" para cubiertas verdes

Para mantener su pradera saludable y en buenas condiciones durante muchos años, es necesario realizar algunas labores de mantenimiento:

- Serán necesarias una o dos siegas anuales. La altura de corte ha de hacerse a unos 7- 10 cm de altura y los restos de siega han de ser retirados. Así se controlará el crecimiento de malas hierbas y especies leñosas, y se promoverá el rejuvenecimiento de las plantas deseables.
- La siega puede llevarse a cabo en cualquier momento después de que la floración haya concluido y las semillas hayan caído al suelo. No obstante, también es posible realizar siegas en otros momentos del año para obtener diferentes resultados:
 - ⇒ Segar en primavera, cuando las plantas hayan comenzado a producir follaje, produce un retraso en la floración - cuanto más cercana se haga la siega al momento de la floración, más tiempo se retrasa la floración. Un corte

primaveral ayuda a proporcionar una pradera más compacta, especialmente si las condiciones ambientales favorecen un crecimiento demasiado vigoroso.

⇒ Una siega estival puede ejecutarse si una especie en concreto está dominando demasiado. Para reducir el número de plantas de esta especie se llevaría a cabo el corte cuando esté en floración. Los recortes de verano pueden también proporcionar una segunda floración en otoño si se realizan cuando la planta está agotando su primera floración.

⇒ Las siegas otoñales pueden ejecutarse si la pradera tiene un aspecto visualmente poco atractivo una vez que las flores se han marchitado y la semilla ha caído.

⇒ La siega invernal debería de realizarse en Enero/Febrero, antes de que los brotes primaverales comiencen a despuntar, pero no demasiado pronto para proporcionar un refugio a las aves invernales,



insectos y pequeños mamíferos. Los tallos secos pueden incluso resultar atractivos especialmente durante las heladas.

**Para más información, por favor contáctenos por teléfono:
Tel. 910 059 175**

