

## CÉSPED SINTÉTICO

### DEFINICIÓN

El grass sintético es un producto de fácil mantenimiento y conservación, cuenta con protección garantizada contra rayos UV, es libre de metales pesados y libre de plomo. A continuación, se presentan recomendaciones para el almacenamiento, instalación y mantención del mismo.

### INSTALACIÓN

#### Condiciones de la Instalación:

Si la instalación del grass es efectuada en forma correcta y sobre una superficie y ambiente adecuado, no debe producirse ningún problema posterior. Para la instalación del grass sintético, se deben tomar en cuenta las condiciones del suelo en la cual se va a instalar.

La construcción del subsuelo para la instalación del pasto debe ser: plana, estable, firme y de preferencia poroso. Los subsuelos adecuados para esta instalación son grava, arena, piedra, tierra compactada, cemento asfalto, hormigón, etc.

#### Preparación del suelo en caso de instalación sobre tierra:

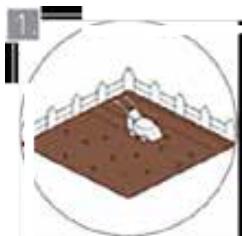
- Retira todo el césped existente y las malezas raspando con un rastillo de jardín metálico. Usa una piqueta para extraer las malezas más resistentes y cualquier raíz superficial de árbol.
- Labrar la superficie, aproximadamente unos 5-10 cm de profundidad.
- Nivelar el terreno eliminando al mismo tiempo las piedras más grandes. Igualar la superficie. Añadir tierra arenosa hasta llegar de nuevo al nivel deseado.
- El subsuelo debe humedecerse ligeramente con agua antes de ser compactado. Usa una compactadora vibratoria o un rodillo de jardín para hacer el trabajo de manera efectiva.
- El material a utilizar como subsuelo, debe de estar bien compactado y deben evitarse productos con elementos que puedan arrancar la superficie inferior del pasto sintético.
- En el caso de que el terreno presente dificultades de drenaje, se recomienda cubrirlo a partes iguales con tierra arenosa y gravilla, luego pasar un rodillo.
- El subsuelo después de la compactación debe tener un grosor mínimo de 10 cm.

**NOTA:** En caso de que se coloque el pasto sintético sobre un subsuelo sólido ya existente como hormigón, cemento, piedra o asfalto, no es necesaria ninguna compactación.

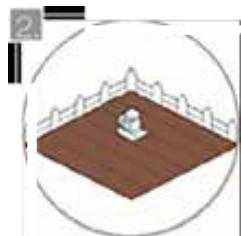
#### Para la instalación del pasto se debe evitar:

- Un suelo mal preparado. sin la eliminación de piedras u elementos grandes que puedan dañar la superficie inferior del pasto.
- Faltas de relleno y compactación en caso de ser necesario.

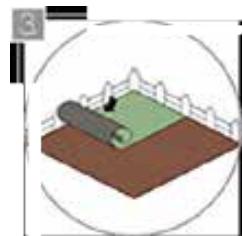
## Guía de instalación paso a paso:



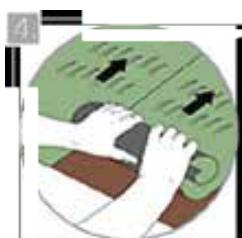
Retire el césped existente y las malezas



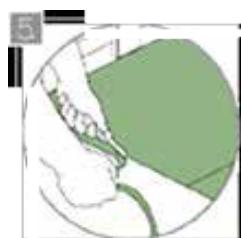
Compacte el terrero si es instalación sobre tierra.



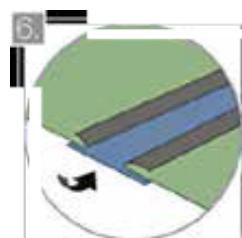
Desenrolle la primera tira del césped, dejando un sobrante en los extremos. Más adelante este se recortará para que se ajuste al contorno del pavimento.



Extienda el segundo rollo de césped y recórtalo a la medida. Recuerda que todo el césped debe ir en la misma dirección al unir más de una pieza. Dobla hacia atrás el borde.



Recorta el césped de forma aproximada alrededor de los bordes del jardín y colócalo en su posición. Luego, utiliza un cuchillo tipo cutter con una hoja nueva para recortar con precisión los bordes.



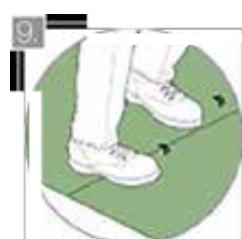
Ponga la cinta de unión debajo de los bordes.



Aplique una capa uniforme de adhesivo sobre el material de unión.



Espera a que el adhesivo se vuelva ligeramente pegajoso y luego une las dos piezas. Asegúrate de que no queden fibras del césped atrapadas en la unión mientras alisas los bordes. También puedes usar clavos (clavos galvanizados de cabeza plana de 100 mm) alrededor del perímetro y a ambos lados de las uniones, con una separación de 250 mm entre ellos.



Pise a las puntadas y los bordes. Cepilla el césped en dirección contraria a la inclinación de las fibras. También se puede usar una escoba de cerdas duras para esta tarea.

## **MANTENIMIENTO**

El grass sintético no requiere ningún tipo de mantenimiento específico. Se pueden quitar las ramas u hojas muertas que se encuentren en él mediante una escoba o un cepillo de fibras rígidas. Para una mejor conservación del pasto se recomienda tener la superficie lejos de cigarrillos o chicles.

### **Limpieza y cuidados:**

La limpieza del pasto se realiza de forma rápida y sencilla. Es posible mantenerlo sin mucho esfuerzo, para esto se recomienda retirar las manchas a tiempo, ya que si se van solidificando luego será más difícil retirarlas.

- También se recomienda cepillar el pasto con un cepillo de cerdas largas y fuertes, para retirar la suciedad que se pueda depositar encima del pasto, se hace en sentido contrario a las fibras.
- Hojas secas: Durante el otoño las hojas pueden caer en el jardín, para recogerlas se puede utilizar un rastrillo. De esta forma se puede asegurar que no se estropee o arranque el césped. Se recomienda humedecer el rastrillo para que las hojas queden pegadas y salgan de manera más rápida.
- Si tenemos mascotas: Es posible que las mascotas hagan sus necesidades en el césped. Tras recoger los excrementos, se podrá limpiar la superficie que ha estado en contacto con los mismos con una manguera y agua a presión.
- Las manchas de comida o bebida se pueden limpiar con agua.
- En el caso de que un chicle caiga en el pasto, es aconsejable aplicar hielo sobre éste.
- El pasto se puede limpiar con una manguera de jardín, y si el césped se encuentra seco se puede usar una aspiradora para quitar las partículas de polvo o tierra que esté encima de él.
- Sin deportes: no practiques deportes intensos, como el fútbol, sobre el césped residencial, ya que esto reducirá la vida útil del producto.