

SELECT SURFACES

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN EL CÉSPED ARTIFICIAL SELECT SURFACES IMPORTANTE: LEA LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE Y GUÁRDELAS PARA USO FUTURO

Todo cambio o adición a los sistemas de drenaje o irrigación, cableo eléctrico o conductos de agua y gas, deben efectuarse antes de comenzar la instalación del césped. Asegúrese de dejar una vía de acceso a estos sistemas antes de instalar el césped artificial para poder tener acceso a ellos en el futuro sin dañar el césped. Todos los elementos exteriores (jardinería, iluminación, piscinas, pisos en adoquín o piedra, etc.) deberán colocarse antes de comenzar la instalación del césped.

JOB SITE PREPARATION

- Retire todo material orgánico, incluyendo césped natural y terrones, mala hierba y raíces. Toda materia orgánica que se deje bajo el césped artificial se descompondrá y existe el riesgo que esto cause daños a la capa bajo la superficie del césped. Coloque una lámina geotextil (estructura de filtración para estabilizar la tierra) para evitar que el suelo natural tenga contacto con el material de base. Esto evitará que exista una infestación de roedores o de insectos.
- La lámina geotextil deberá cubrir el área de instalación en su totalidad e incluso extenderse 100 mm – 150 mm (4" - 6") fuera del perímetro de instalación. Utilice clavos galvanizados o de acero inoxidable para fijar el material geotextil al suelo natural. Es de extrema importancia que no existan arrugas en la lámina geotextil ya que esto causaría problemas de drenaje. (ver figura A)
- Aplique el material de base compactado. Para la mayoría de las instalaciones, lo mejor es utilizar un mínimo de 75 mm (3") de material de base compactado, pero esto varía según el sitio en donde se instale el césped. Tanto el material de base de uso en carreteras como el granito descompuesto, son materiales apropiados para utilizarse como agregados. Utilizando un rastrillo, extienda el material de base sobre el área en donde se instalará el césped. Moje ligeramente el suelo y compáctelo utilizando una compactadora de plancha vibradora. En lugar de utilizar una compactadora de plancha vibradora, puede utilizarse una compactadora o apisonadora manual, pero ésta no será tan efectiva como la compactadora de plancha vibradora para compactar el agregado (ver figura B).
- Comience el proceso de compactado en el centro del espacio en donde se vaya a instalar el césped y compacte el material moviéndose hacia el exterior del centro para de esta manera cubrir toda el área. Compacte los bordes al final. Utilice ya sea un mazo, un trozo de madera o una apisonadora manual para nivelar los bordes, esto con el fin de obtener una nivelación precisa y asegurar que los bordes sean regulares (ver figura C).

ARTIFICIAL GRASS INSTALLATION

1. Mida el espacio en donde se instalará el césped y planifique la ubicación de cada rollo. **ES DE SUMA IMPORTANCIA QUE LAS BRIZNAS DE CADA ROLLO APUNTEN EN LA MISMA DIRECCIÓN.** Por ejemplo, cuando se instale césped artificial en el jardín frontal de una casa, las briznas de césped deberán apuntar en dirección a la calle.
2. Coloque los rollos de césped sintético utilizando como guía uno de los bordes rectos del área o dos bordes perpendiculares (ver figura D). Alinee el césped artificial a lo largo de los bordes elegidos para que al cortarlo se logre minimizar cortes y que el césped quede alineado por los cuatro lados. Una vez alineado y ajustado el césped al área, fije las esquinas utilizando clavos temporales para que el césped no se mueva al cortar los lados opuestos.
3. Instale clavos en "U" para evitar que el césped artificial se mueva (ver figura E). Comience por unir los rollos partiendo del centro del área antes de fijar el perímetro exterior. Instale un clavo en "U" a cada 400 mm (15.7") como mínimo, para así evitar el movimiento natural del césped artificial. Asegúrese de no introducir los clavos demasiado hondos en el terreno ya que esto podría causar hendiduras en la superficie de la instalación. Cuando inserte un clavo, tenga cuidado que ninguna brizna del césped quede insertada en el clavo, éste deberá quedar escondido entre las briznas insertado en la base del césped. Corte el césped artificial para que se ajuste al área de instalación, dejando un mínimo de 4 mm (1/8 in) de excedente en los bordes para doblar este sobrante al final de la instalación (ver figura F). Asegúrese de que los cortes sean precisos y limpios.
4. Además de lo anteriormente mencionado, para unir los rollos de césped usted también puede utilizar cinta o banda de unión para unir en césped artificial. Esta cinta o banda puede ayudar a evitar que crezca mala hierba entre rollos. Siga las instrucciones del fabricante al utilizar estos productos. Asegúrese que la cinta o banda de unión se coloque antes de insertar los clavos en "U".
5. Una vez instalado el césped artificial, se recomienda aplicar un relleno (Sílice/arena de cuarzo) para proporcionar peso al momento de la instalación. En caso de utilizar relleno, utilice un esparcidor para lograr una distribución uniforme en toda la superficie. Al utilizar productos de relleno siga las instrucciones del fabricante (el relleno de césped artificial se puede comprar en la mayoría de las tiendas mayoristas del país). Si el césped artificial entra en contacto con mascotas, recomendamos usar relleno de zeolitas (le ayudará a absorber los olores).
6. Cepille manualmente la superficie del césped para lograr que las briznas estén en posición vertical. Utilice un rastrillo para alfombra de pelo largo (estilo "shaggy") o una escoba de fibra sintética. **NO UTILICE HERRAMIENTAS METÁLICAS NI CEPILLOS CON CERDAS DE METAL**, esto dañará el césped de manera irreversible, dejándolo deshilachado y con briznas rotas (ver figura G).

INSTALACIÓN DE CÉSPED ARTIFICIAL EN UN BALCÓN O PATIO DE CONCRETO:

El Césped Artificial Select Surfaces puede instalarse en un balcón, patio o cualquier otra superficie de concreto.

1. Despeje el área completamente (objetos, muebles de jardín, etc.) y asegúrese que la superficie esté limpia y lisa. Puede utilizar un compuesto autonivelante para eliminar toda imperfección e irregularidades en la superficie que pudiesen notarse.
2. Planifique la colocación del césped artificial, desenrolle los rollos de césped y colóquelos en la posición en que irán instalados, asegurándose que las briznas del césped apunten en la misma dirección. Efectúe los cortes necesarios para que el tamaño del rollo de césped artificial se ajuste bien al área de instalación. Deje aproximadamente 50 mm (2") de exceso alrededor del perímetro para recortar este sobrante y así lograr obtener bordes regulares. Deje los rollos de césped desenrollados en el área de instalación durante 2 o 3 horas antes de aplicar el adhesivo, esto con el fin de que los rollos de césped artificial queden extendidos y pierdan la forma curva que tenían al estar enrollados. Corte el exceso de césped artificial en los bordes utilizando una navaja multiusos o un cutter.
3. Utilice un adhesivo para césped o exteriores para así fijar el césped artificial al concreto, asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante.
4. Cepille manualmente la superficie del césped para lograr que las briznas estén en posición vertical. Utilice un rastrillo para alfombra de pelo largo (estilo "shaggy") o una escoba de fibra sintética. **NO UTILICE HERRAMIENTAS METÁLICAS NI CEPILLOS CON CERDAS DE METAL**, esto dañará el césped de manera irreversible, dejándolo deshilachado y con briznas rotas. Si se desea, puede usted aplicar relleno, en este caso siga las instrucciones del fabricante



CUIDADOS Y MANTENIMIENTO:

- **Retire hojas, polvo y otros desechos:** Los árboles y demás elementos cerca del área en donde se instaló el césped pueden causar que caigan hojas, haya desechos de animales y otros objetos, sobre el césped. Se recomienda rociar con agua el césped artificial una vez al mes para eliminar el polvo, hojas, etc. Los objetos más grandes, como hojas grandes o rocas, pueden recogerse con la mano o con un rastrillo, no utilice herramientas metálicas ni cepillos con cerdas de metal. El pasar el rastrillo o escoba sobre el césped también ayudará a que las briznas estén siempre en posición vertical. Todo desecho orgánico deberá eliminarse lo más rápido posible ya que si se acumula se creará un ambiente propicio para el crecimiento de mala hierba.
- **Elimine las manchas:** La mayoría de las manchas se eliminan con agua.
- No conduzca vehículos sobre el Césped Artificial Select Surfaces.
- No utilice químicos, herbicidas o pesticidas sobre el césped artificial.
- No camine sobre el césped artificial con botas de fútbol.
- No permita que la goma de mascar toque el césped ya que ésta puede dañar seriamente el césped artificial, así mismo evite en su totalidad las quemaduras de cigarrillos.
- No permita que la orina u otros desechos animales toquen el césped artificial, si esto ocurre, **inmediatamente** retire los desechos y limpie completamente la parte afectada del césped con agua.

GARANTÍA:

El Césped Artificial Select Surfaces se garantiza al cliente original por 10 años en caso que el color del césped se destiña más de un 15% medido contra el producto original. Las condiciones que se mencionan a continuación aplican a la garantía y la anularán si no se efectúan como se indica:

- El césped artificial debe instalarse siguiendo las instrucciones proporcionadas por el fabricante. El cliente debe seguir las indicaciones en cuanto al cuidado y mantenimiento del césped.
- Si se desea hacer válida la garantía, debe efectuarse la reclamación dentro de los 30 días de haberse encontrado el defecto de fábrica o darse cuenta de que el color se está destiñendo.
- Se debe presentar una prueba de compra, el recibo o factura, para solicitar hacer válida la garantía.
- El fabricante se reserva el derecho de designar a un representante de la compañía para inspeccionar el césped en cuestión y tomar una muestra para efectuar un análisis.
- La garantía incluye el material de repuesto, pero NO incluye los costos de mano de obra ni costos secundarios.
- La garantía aplica solamente al comprador original y no es transferible.
- La garantía aplica solamente si el césped artificial se instala en áreas residenciales y si se instala correctamente siguiendo las instrucciones. El Césped Artificial Select Surfaces **no debe utilizarse** en áreas de uso deportivo.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

La garantía no cubre daños o defectos causados por:

- Instalación, cuidado o mantenimiento inadecuado.
- Fallas en el sistema de relleno o en el agregado utilizado como material de base.
- Fallas en lo relativo a la aplicación de adhesivos o sistemas para unir los rollos de césped.
- Cambios ocurridos como resultado del uso de arena o relleno, tierra atrapada entre las capas de la instalación, fibras enredadas o compresión.
- Quemaduras, cortes, accidentes, actos de vandalismo, abuso de uso, negligencia, descuido o abandono.
- Defectos en el sistema de drenaje o deficiencia en la capa bajo la superficie del césped o en las áreas aledañas.
- Desgaste o abrasión por problemas causados debido a la capa bajo la superficie del césped.
- Uso de calzado inapropiado.
- Uso de productos de limpieza inadecuados.
- Uso de productos químicos de limpieza, herbicidas o pesticidas.
- Causas de fuerza mayor.

Para obtener ayuda con la instalación o para comprar cinta de costura, adhesiva o uñas en U adicionales. Por favor contáctenos al número de teléfono 1 855-250-8167 a nuestro departamento de servicio al cliente, o escribanos a las siguientes direcciones de correo electrónico techsupport@selectsurfaces.ca / warranty@selectsurfaces.ca. También puede visitar nuestra página web www.selectsurfaces.ca para información adicional.

