SYNTHETIC GRASS INSTALLATION MANUAL

El Manual de instalación de Synthetic Turf Depot fue creado para ahorrarle tiempo y dinero al ofrecerle técnicas de instalación de vanguardia y consejos de mantenimiento actualizados.

Hay cuatro pasos en la instalación del césped sintético que debe considerar:

1. Planificación de la instalación
2. Preparación de la base
3. Instalación sintética
4. Cuidado & Mantenimiento

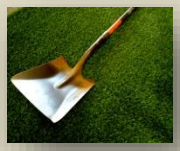
Cubriremos cada uno de estos pasos por separados. Recuerde que puede llamarnos en cualquier momento al 972.763.5555 y le ayudaremos con preguntas sobre su instalación específica, el área, y de su presupuesto. ¡Ahora, empecemos!

1 Planificación de la instalación - Medir su área

Necesitará las siguientes herramientas para su instalación:

Cortador de césped

Pala



Carretilla

Cinta métrica

Línea de tiza

Compactadora

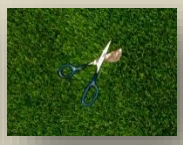
Rodillo para compactar

Espatula

Cortador de alfombras

Navaja

Tijeras de utilidad



Cinta de uniones

Kicker de alfombra

Martillo

Grapas galvanizadas

Rastrillo

Esparcidor

Escoba

Al medir su proyecto, tenga en cuenta que el césped sintético viene en rollos de 15 pies de ancho y hasta 100 pies de largo. El césped se puede unir para formar un área del tamaño que necesita. Mida para tener la menor cantidad de uniones, si es posible. Además, asegúrese de medir la parte más profunda de un área. Deje material adicional cuando corte alrededor de árboles, arbustos o utilidades (es decir, unidades de aire acondicionado, etc.) ¡Asegúrese medir dos veces, y así solo corta una vez! Use nuestra Guía de estimación http://stdepot.com/how-to-order para garantizar una estimación precisa o llámenos y revisaremos sus medidas con usted.

Aviso: el césped sintético se ve como un gran rollo de alfombra y puede ser pesado en el campo. Para determinar el peso del césped, tome la cantidad total de pies cuadrados de su rollo y divídalo por la mitad. Por ejemplo: 450 pies cuadrados pesarán aproximadamente 225 libras.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

Nuestro Consejo de diseño

Puede utilizar diferentes opciones de bordes que pueden mejorar la apariencia de su instalación de césped sintético. Los bordes deben completarse antes de la instalación. ¡Agregando curvas, rocas decorativas, o mantillo son algunas sugerencias que se ven geniales!

2 Preparación de la base

Primero necesita eliminar la superficie de vegetación existente con un cortador de césped o una pala. La profundidad típica para eliminar es de 2 a 3 pulgadas, pero en climas más fríos es posible que desee eliminar 4 pulgadas debido a la expansión y contracción del suelo. Tenga precaución alrededor de árboles y arbustos. Después de quitarlo, usará un rastrillo horizontal y establecerá una base, y se compactará levemente con la compactadora o el rodillo. También es una buena idea tratar el área con un herbicida.

Nuestro Consejo de diseño

Si su área tiene una tierra parecida a la arcilla, que está demasiado húmeda o seca, le recomendamos que use una tela vegetal para separar la tierra natural de la base. Recomendamos una tela vegetal de 2 oz.. Esto asegurará que la superficie de su césped sintético se mantenga lisa después de la instalación.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

Materiales para formar su base

El material de la base está diseñado para drenar bajo el sistema de césped sintético y provee una superficie sólida para caminar. La base que elija debe permitir que el césped drene hasta 8 pulgadas de agua por hora. Deberá evitar el uso de una piedra redonda, como la gravilla o la arena, ya que no se compactarán muy bien y se desplazara cuando se camina sobre ella.

Aquí hay una lista del material comúnmente utilizado para la instalación de la base:

- Grava
- Chat
- Granito descompuesto (DG)
- Piedra caliza triturada
- Grava fina triturada
- Base fina

Para calcular la cantidad de material necesario para crear su base, necesita dividir su área de pies cuadrados por 324 y multiplicarlo por las pulgadas de profundidad, eso le dara la cantidad de yardas neserarias para completar su base. Ejemplo: 600 pies cuadrados divididos por 324 x 2 pulgadas de profundidad es equivalente a 3.7 yardas. O, si esta midiendo en toneladas, use 1 tonelada de material por cada 100 pies cuadrados para una base de 2 pulgadas.

Deberá revisar si hay cabezales de aspersores y decidir si desea taparlos debajo del césped o ajustarlos a través del césped. (Los rociadores trabajarán en la parte superior del césped sintético tal como lo hacen en el pasto natural). Luego instale el material de la subbase y extiéndalo sobre el área. Use la compactadora o el rodillo para compactar la base. Quiere que la base sea lo más plana posible, pero sólida cuando camine sobre de ella.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

3 Instalación de césped sintético

Si es posible, desenrollé su césped y déjelo reposar bajo sol durante un par de horas. Esto permite que las fibras del césped se levanten y se relajen después de haber estado enrolladas y permite que el respaldo se suavice. Coloque el césped sintético sobre la base preparada (intente no arrastrarlo sobre su base de trabajo). Deberá cortar el del césped (1 a 2 líneas) en ambos lados y colocar el césped sintético en la dirección deseada. Luego coloque su siguiente pedazo de césped al lado del primero, asegurándose de que ambas piezas miren en la misma dirección. A continuación, quiere asegurar sus uniones. Para lograr esto, las dos piezas de césped no pueden tocar; una brecha de 1/8 de pulgada es aceptable. Las uniones del césped sintético deberían estar a una distancia igual que las demás uniones. Luego deberá aplicar los sujetadores, pegamento, y cinta adhesiva a las uniones. Puede hablar con un experto en instalación de Depot para obtener más detalles sobre la unión. Ahora, con las uniones completas, puede continuar cortando las orillas en forma de su área.

Nuestro Consejo de diseño

Al cortar el césped alrededor de su bordes, jardín de flores y pasillos, corte el césped por el lado posterior.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

3 Instalación de césped sintético

Después de recortar los bordes para que quepan, ya está listo para asegurar el césped. Use una grapa galvanizada de 6 pulgadas cada seis pulgadas alrededor de todo el perímetro.

Nuestro Consejo de diseño

No permita que las fibras del césped se enreden debajo de la grapa, y no las apriete demasiado, ya que esto causará que quede a vista donde se puso la grapa.

4 El Relleno

Aunque ciertos céspedes no requieren relleno, Synthetic Turf Depot recomienda usar relleno en todas las instalaciones. El relleno agrega peso, protege el respaldo y ayuda a las fibras del césped a recuperarse de cualquier actividad. Hay varias opciones para materiales de relleno, por favor consulte a su experto en instalación Depot para soluciones de relleno adecuadas. Normalmente recomendamos 2 libras por pie cuadrado de relleno. El relleno se aplica mediante un esparcidor. Poco a poco permita que el relleno cubra la superficie del césped sintético. A veces será necesario darle al área más de una pasada. Después de aplicar el relleno, usará una escoba o una escoba eléctrica para meter el relleno en el césped. Esto también hará que el césped se mantenga mejor. Como toque final, use una sopladora de hojas, una escoba o un rastrillo de plástico para limpiar el área.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

Resumen del proceso de instalación

1. Primero elimine la superficie existente del área donde desea colocar el césped sintético.
2. Usando un rastrillo horizontal, suavizar el área y establecer el nivel.
3. Tape o ajuste cualquier rociador en el área.
4. Coloque tela de 2 oz. en el área, corte a la medida.
5. Luego, comienza tu base, nivelarla y compactarla.
6. Ahora instale el césped sintético, corte para que se ajuste a los jardines de flores, árboles, etc.
7. Asegure todas las uniones y el perímetro con grapas.
8. Con un esparcidor, distribuya 2 libras de relleno sobre cada pie cuadrado.
9. Luego "barra" en el relleno para permitir que se sumerge a la base de las fibras.
10. Use una sopladora de hojas para limpiar cualquier residuo

¡A hora tiene una hermosa yarda para todo el año!

¡¡FELICITACIONES POR SU INSTALACIÓN!!

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved

CUIDADO Y MANTENIMIENTO SINTÉTICO DE TURF

Mantenga su césped sintético libre de suciedad y escombros. Use un soplador de hojas o un rastrillo.

- Se permiten mascotas en el césped sintético, es compatible con las mascotas. Los desechos sólidos deben eliminarse regularmente, como ocurriría en el césped natural. Los desechos líquidos deben enjuagarse periódicamente para mantener el césped libre de residuos.
- El pasto sintético se debe arreglar de vez en cuando con una escoba o un rastrillo de césped de plástico. Esto mantendrá el césped mirándose y actuando como nuevo. Las áreas de mucho tráfico pueden requerir más atención que otras áreas.
- Las semillas de girasol, goma de mascar, productos de tabaco u otras sustancias extrañas NO se deben usar ni dejar caer sobre el pasto. Si tales productos llegan a la superficie de la hierba, deben eliminarse inmediatamente. Fuegos artificiales, bengalas y otros elementos inflamables pueden dañar la hierba. Estos no deben usarse ni ponerse en juego en la superficie del césped.
- Los derrames de sustancias extrañas deben eliminarse lo más rápido posible, utilizando una solución de limpieza doméstica suave. Recomendamos Simple Green.
- El uso del equipo (que no sea una escoba, un rastrillo de plástico, una sopladora de hojas o una manguera de agua), como barredoras y aspiradora, calentadores o sopladores de nieve será al riesgo del usuario. Synthetic Turf Depot no es responsable del daño causado por esos aparatos.
- Los vehículos motorizados de cualquier tipo no deberían estar permitidos en la superficie de césped sintético. Si un vehículo debe viajar en el césped, se debe tener extrema precaución al arrancar, detener y girar. La superficie debe estar adecuadamente protegida de objetos puntiagudos. En casos así, se recomienda usar tapetes para proteger el césped.
- **Olores:** Puede enjuagar su césped sintético ocasionalmente, o si desea limpiar todo el césped, considere invertir en un pulverizador de manguera Dial 'N Spray que se puede conectar a la manguera de agua. Usar Dial 'N Spray permitirá una limpieza rápida de todo el césped. El limpiador “Simple Green” o el vinagre destilado también son buenas opciones para la limpieza del césped. También puede comprar un limpiador enzimático para olores persistentes de mascotas.
- **Muebles de jardín y accesorios:** Las piscinas para niños y los muebles de jardín que quedan en su césped sintético por un período prolongado de tiempo, aplanarán su césped. Una vez que se elimina lo que haya aplastado el césped, simplemente rastrille su césped sintético "contra el grano" para que se levante nuevamente.

©2012 Synthetic Turf Depot All Rights Reserved