



Adoquines AZEK Guía de Instalación

Lineamientos de instalación	2
Herramientas necesarias.....	2
Trabajar con adoquines AZEK.....	3
Instrucciones de instalación: Todas las aplicaciones.....	4-8
Instrucciones de instalación: Azoteas	9-10
Instrucciones de instalación: Revestimiento de tarimas.....	11-12
Instrucciones de instalación: Revestimiento de concreto.....	13
Instrucciones de instalación: Aplicaciones impermeables.....	14-18
Instrucciones de instalación: Aplicaciones permeables.....	19-20
Instrucciones de instalación: Adoquines de esquinas redondeadas y de transición.....	21-11

Lineamientos de Instalación

Los adoquines AZEK deben instalarse de acuerdo con los códigos locales de construcción, y con los lineamientos incluidos a continuación. AZEK Building Products Inc. no acepta ninguna responsabilidad por la instalación inadecuada de este producto. Los adoquines AZEK podrían no ser adecuados para todas las aplicaciones y es responsabilidad única del instalador asegurarse de que los adoquines AZEK sean adecuados para el uso que se les pretende dar. Debido a que todas las instalaciones son únicas, también es responsabilidad del instalador determinar los requerimientos específicos para cada aplicación. AZEK Building Products recomienda que todas las aplicaciones sean revisadas por un arquitecto, ingeniero u oficial de construcción local con licencia antes de la instalación.

Herramientas necesarias

NOTA: Algunos artículos son específicos para ciertas aplicaciones

- Solo para aplicaciones al aire libre
 - Martillo
 - Nivel de 4 pies
 - Escoba
 - Pala
 - Picos de metal
 - Compactadora vibratoria de bandeja o manual
 - (2) piezas de drene de 3/4 pulg.
- Lentes de seguridad, guantes, tapones para oídos
- Marcador
- Diablito
- Bordes
- Pistola para calafateo
- Adhesivo - para ver los tipos recomendados de adhesivo, visite www.azek.com/gluingpavers
- Cuchillo de uso general
- Sierras de vaivén o de inglete
 - Hoja para sierra de 5-6 dientes por pulgada
 - Hoja para sierra de inglete de 10 pulg. y 24 dientes
 - Hoja para sierra de inglete de 12 pulg. y 32 dientes
 - www.azek.com/cuttingpavers



¡ALTO! ¡Lea esta sección antes de comenzar!

Para ver la información más actual en cuanto a cuidados y limpieza, así como datos técnicos y más, visite www.azek.com

- No instale sobre la superficie que pisa, se deben anticipar las condiciones del agua sobre el piso. Una nivelación adecuada de la superficie y otros diseños para manejar el agua de lluvia deberían prevenir la aparición de agua a nivel del piso. En las áreas en las que ocurran pequeños charcos, se pueden utilizar adhesivos para fijar los adoquines a las rejillas a fin de mejorar la integridad de la instalación.
- No lo instale en lugares donde se espera un alto volumen de tráfico vehicular (por ejemplo en cruces peatonales). Los adoquines AZEK están diseñados para tráfico vehicular de bajo volumen y a baja velocidad (como accesos vehiculares o estacionamientos).
- No lo instale para usarlo como área de fogata. Se pueden utilizar parrillas y braseros sobre un tapete contra incendios para prevenir cualquier daño provocado por las brasas.
- Si no se instalan los adoquines AZEK de acuerdo con los códigos de construcción aplicables y con esta guía de instalación, se pueden producir heridas personales, afectar el desempeño del producto y anular la garantía del producto.

Por favor, llame al centro de servicio al cliente de AZEK al número 1-877-ASK-AZEK o visite nuestro centro de soporte en www.AZEK.com



Advertencia sobre calor extremo

Tenga cuidado del calor excesivo proveniente de fuentes externas sobre la superficie de los productos AZEK, que incluyen pero no se limitan al fuego, o al reflejo de la luz del sol desde productos para ventanas energéticamente eficientes. El vidrio de baja emisividad (Low-E) podría dañar los productos AZEK. El vidrio Low-E está diseñado para evitar la ganancia pasiva de calor dentro de una estructura y puede causar una acumulación inusual de calor en las superficies externas. Esta elevación extrema de las temperaturas de la superficie, que exceden la temperatura de la exposición normal, podría causar que los productos AZEK se derritan, se onduen, se muevan, se decoloren, aumenten su expansión o contracción, y se acelere su erosión.

Los clientes actuales y potenciales de AZEK a quienes les preocupen los posibles daños del vidrio Low-E, deben ponerse en contacto con el fabricante del producto que contiene el vidrio Low-E para obtener soluciones para reducir o eliminar los efectos de la luz del sol reflejada.



Exceso de escombros de construcción

Es importante que durante la construcción, la superficie del adoquín esté libre del exceso de suciedad, polvo y arena de azulejos, bloques para paisaje, o cualquier otro producto de mampostería. Si estos materiales no se eliminan de inmediato, la superficie del adoquín será difícil de limpiar y se podría dañar el acabado de su superficie.

No utilice los adoquines AZEK como superficie de trabajo.

Si hay acumulación de materiales, por favor consulte la sección de Cuidado y Limpieza de la guía de instalación AZEK o el sitio web, AZEK.com.

Expansión y Contracción

Los adoquines AZEK se expandirán y contraerán con los cambios de temperatura (similar a otros materiales compuestos). La siguiente tabla muestra las medidas a tomar en cuenta para esta expansión.

APLICACIÓN	ADOQUÍN ESTÁNDAR	ADOQUÍN PERMEABLE	ADOQUÍN DE REVESTIMIENTO
AZOTEA	<ul style="list-style-type: none"> Deje un espacio de 1 pulgada entre todas las protrusiones que se puedan dañar Deje un espacio de 1/2 pulgada entre las protrusiones rígidas 	N/A	<ul style="list-style-type: none"> Para temperaturas por debajo de los 70 °F, deje un espacio de 5/8 pulg. entre todas las protrusiones. Para temperaturas por encima de 70 °F, deje un espacio de 1/2 pulg. entre todas las protrusiones
PAISAJE	<ul style="list-style-type: none"> Deje un espacio de 1 pulg entre todas la protrusiones que se puedan dañar Coloque una cinta de hormigón de 4 pulg. entre los adoquines y el asfalto 	<ul style="list-style-type: none"> Deje un espacio de 1 pulg entre todas la protrusiones que se puedan dañar Coloque una cinta de hormigón de 4 pulg. entre los adoquines y el asfalto 	N/A
REVESTIMIENTO	N/A	N/A	<ul style="list-style-type: none"> Para temperaturas por debajo de 70 °F, deje un espacio de 5/8 pulg. entre todas las protrusiones. Para temperaturas por encima de 70 °F, deje un espacio de 1/2 pulg. entre todas las protrusiones.

Cuidados y Limpieza

Almacenamiento y Manejo

- Almacene los productos AZEK en una superficie plana y nivelada.
- Las unidades de Adoquines AZEK se envían de fábrica con una cubierta protectora. Reemplace la cubierta de cualquier producto remanente si se le retira. Si la cubierta ya no está disponible, cuide que el producto se mantenga libre de polvo y escombros.
- Si se almacena al aire libre, el producto debe cubrirse con un material que no sea translúcido.

Cuidado y Mantenimiento

- Los Adoquines AZEK no requieren prácticamente ningún mantenimiento además de la reposición ocasional de la arena de juntas ocasional y la limpieza necesaria en caso de derrames.
- La mayoría de los derrames y manchas en la superficie se pueden limpiar con limpiadores para el hogar y agua tibia.
- Los derrames químicos (como petróleo o pintura) se deben limpiar lo antes posible con un limpiador industrial adecuado y enjuagar con abundante agua. Los derrames o manchas de químicos que se dejen sin tratar durante largos periodos pueden degradar el acabado de la superficie y la integridad del producto, y no están cubiertos por la garantía.
- Los Adoquines AZEK se pueden limpiar utilizando una lavadora a presión. Asegúrese de utilizar un dispersor amplio. Mantenga la punta lo suficientemente lejos de la superficie para evitar que el producto se dañe.
- Siempre verifique la compatibilidad de los productos de limpieza con plásticos y caucho antes de utilizarlos en los Adoquines AZEK.

1

DISEÑO, PATRÓN Y ELECCIÓN DE COLOR

Calcular los metros (pies) cuadrados:

Mida las dimensiones del área en la que se van a colocar los adoquines y calcule los metros (pies) cuadrados totales. Asegúrese de agregar un espacio extra a los metros cuadrados medidos para poder hacer recortes y tener espacio extra a la mano en caso de daño futuro.

Calcule la cantidad de productos de adoquines AZEK que requerirá:

Una rejilla completa de adoquines AZEK incluye una rejilla de 16 x 16 pulgadas cubierta con 4 a 16 adoquines, dependiendo de su tamaño. Cada rejilla cubre 1.78 pies cuadrados. Para calcular cuántas rejillas necesita, divida los pies cuadrados totales entre 1.78.

MEDIDAS largo x ancho = pies ² (metros ²).	NÚMERO REQUERIDO DE REJILLAS		
	MEZCLA DE UN COLOR	MEZCLA DE DOS COLORES	MEZCLA DE TRES COLORES
50 pies ²	29 rejillas	30 (15 de cada color)	30 (10 de cada color)
100 pies ²	57 rejillas	58 (29 de cada color)	57 (19 de cada color)
250 pies ²	141 rejillas	142 (71 de cada color)	141 (47 de cada color)
500 pies ²	282 rejillas	282 (141 de cada color)	282 (94 de cada color)

Elección de colores:

Los adoquines AZEK vienen en cinco colores brillantes que pueden utilizarse solos o combinados para crear mezclas únicas. Para ayudarle a elegir los colores adecuados para su proyecto, visite:

<http://www.azek.com/azek-pavers/paver-colors.aspx>

<http://www.azek.com/idea-starters/photos-and-videos/browse-photos.aspx>



NOTA:
Los adoquines AZEK permiten la instalación de cualquier figura, incluyendo bordes rectos y curvos.



IMPORTANTE:
Por lo menos un
adoquín debe
conectar dos
cuadrículas en
cada dirección.

Elija el patrón:

Los Adoquines AZEK se pueden instalar en muchos patrones y combinaciones diferentes. Los diseños pueden incluir patrones de repetición pequeños y grandes. A continuación se muestran algunos patrones de ejemplo:

Por lo menos un adoquín debe conectar dos rejillas en cada dirección. El patrón de espina de pescado hace esto sin necesidad de orientar las cuadrículas de manera especial.

Así es como se deben orientar las rejillas para asegurarse de que coincidan en todas las direcciones para los otros patrones:

Espina de pescado:

Este es el patrón más popular y fácil de instalar. Los adoquines se conectarán con las rejillas en ambas direcciones.

- Coloque las rejillas de instalación como se muestra en la imagen de la izquierda.
- Comience a colocar los adoquines desde la esquina del principio.

Parqué:

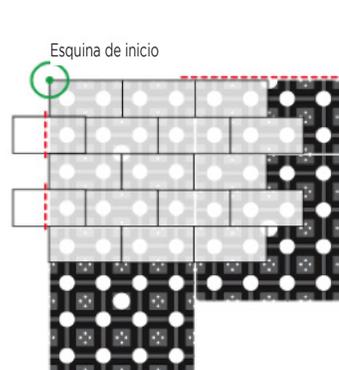
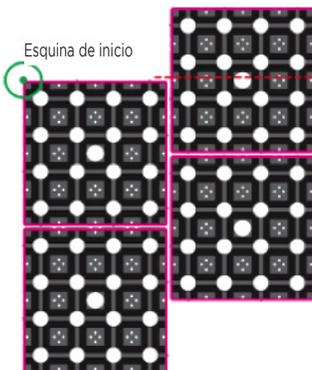
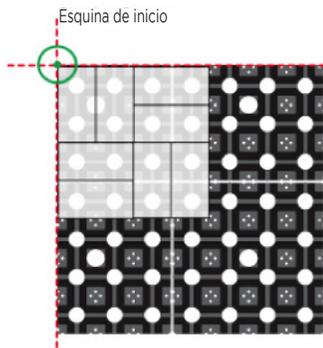
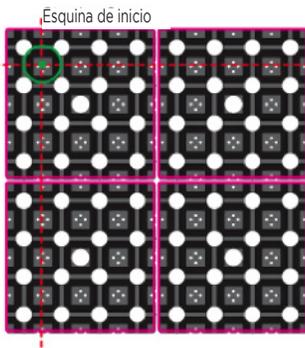
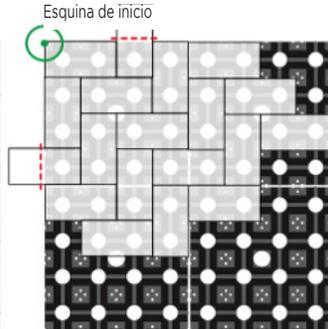
Este es el método de instalación más simple para un patrón tipo parqué, pero requerirá rejillas de instalación extra. (Visite <http://www.azek.com/idea-starters/pavers-patterns.aspx> para ver cómo instalar sin rejillas extra).

- El adoquín de inicio debe colocarse 4 pulgadas hacia abajo y a 4 pulgadas de la esquina izquierda de la rejilla. Esto desplazará el patrón y asegurará que al menos un adoquín conecte dos rejillas en ambas direcciones.
- La parte de la rejilla que sobra puede cortarse, o se puede usar un borde de 4 pulgadas para rellenar el espacio extra.

Hilada:

Este patrón requerirá que se escalonen las rejillas para asegurar que los adoquines las conecten en ambas direcciones.

- El adoquín de inicio puede colocarse en la esquina superior izquierda, pero la siguiente columna de cuadrículas debe escalonarse a la mitad de la hilera de inicio. Cada dos columnas se necesitará una mitad de rejilla en la parte superior.
- Se puede utilizar cada una de las mitades de rejilla que se corten.





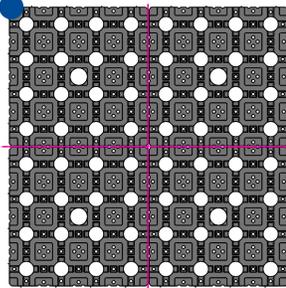
IMPORTANTE:
Por lo menos un
adoquín debe
conectar dos
cuadrículas en
cada dirección.

Elija el patrón:

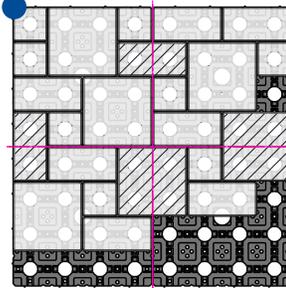
Los Adoquines AZEK se pueden instalar en muchos patrones y combinaciones diferentes. Los diseños pueden incluir patrones de repetición pequeños y grandes. A continuación se muestran algunos patrones de ejemplo:

Por lo menos un adoquín debe conectar dos cuadrículas en cada dirección.

ESQUINA DE INICIO



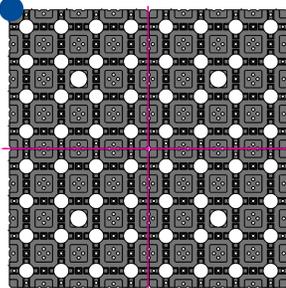
ESQUINA DE INICIO



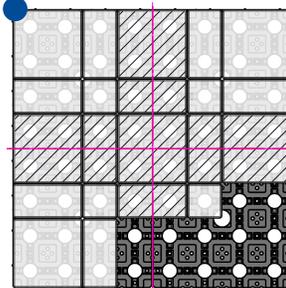
Trama plana:

- 8 x 8 - 57.1 %
- 4 x 8 - 28.6 %
- 4 x 4 - 14.3 %
- Coloque las rejillas de instalación como se muestra en la imagen de la izquierda.
- Comience a colocar los adoquines desde la esquina del principio.
- Compatible con bordes de confinamiento de 4 y 8 pulgadas.

ESQUINA DE INICIO



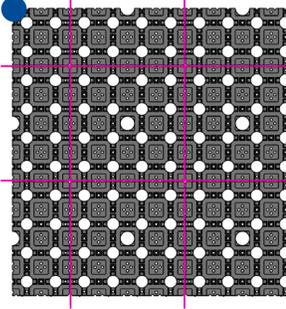
ESQUINA DE INICIO



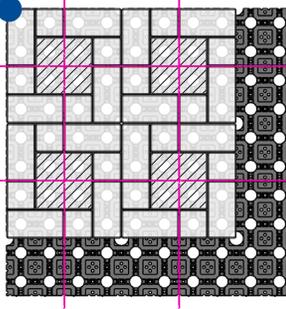
Celosía de bloque:

- 8 x 8 - 44.4 %
- 4 x 8 - 44.4 %
- 4 x 4 - 11.1 %
- Coloque las rejillas de instalación como se muestra en la imagen de la izquierda.
- Comience a colocar los adoquines desde la esquina del principio.
- Los adoquines perimetrales de 8" x 8" pueden reemplazarse con adoquines de 4" x 8" para crear un borde de confinamiento en línea de 8".

ESQUINA DE INICIO



ESQUINA DE INICIO



Borde de confinamiento:

- 8 x 8 - 25 %
- 4 x 8 - 50 %
- 4 x 4 - 25 %
- Corte las rejillas de la manera que se indica en la imagen de la izquierda.
- Se pueden utilizar todas las partes de cuartos o mitades de rejillas.
- Coloque las rejillas de instalación como se muestra en la imagen de la izquierda.
- Comience a colocar los adoquines desde la esquina del principio.
- Agregar un borde de confinamiento alineado de 4" u 8" eliminaría la necesidad de cortar las rejillas.

2

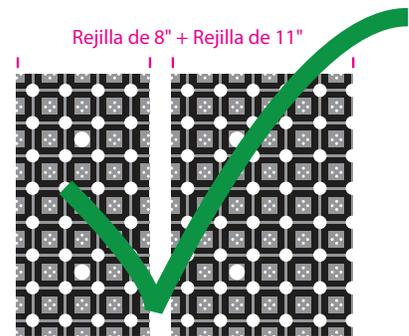


Mezcle varias paletas del mismo color dentro de una misma instalación para evitar cualquier posible variación ligera en el tono.

COLOCACIÓN DE LOS ADOQUINES AZEK

- Elija su punto de partida de acuerdo con las dimensiones de su proyecto y con el aspecto deseado. Tenga en cuenta cualquier corte que tenga que realizarse.
- Comience colocando unas cuantas rejillas de instalación patentadas de AZEK de la manera adecuada según el patrón que desea, para asegurarse de que los adoquines coincidan con las rejillas en ambas direcciones.
- Para acelerar la instalación, ordene rejillas de instalación extra para empezar.
- Traiga las rejillas con los adoquines, póngalas junto al área en la que se van a colocar en la rejilla, y acomode las rejillas vacías.
- Si va a mezclar colores, traiga las proporciones de colores que va a utilizar y póngalos enfrente de la persona que estará colocando los adoquines. Por ejemplo, para un patrón que utilice un 40 % de color Marrón Sendero, un 40 % de color Verde Olivo y un 20 % de color Gris Acero, la persona que lleva los adoquines traería 2 rejillas de Marrón Sendero, 2 rejillas de Verde Olivo y 1 rejilla de Gris Acero cada vez.
- Comience colocando los adoquines en el patrón deseado, asegurándose de que se coloquen encima de las rejillas en ambas direcciones.
- Cuando llegue al borde, se pueden cortar las rejillas para ajustarse al espacio utilizando una sierra de calar o de inglete, y una hoja para cortar madera de pocos dientes.
- Continúe colocando los adoquines hasta que los haya instalado todos (cortados o sin cortar).
- Si la rejilla del perímetro es menor a 4 pulgadas, corte 4 u 8 pulgadas de la rejilla interior adyacente para aumentar el tamaño de la rejilla del perímetro. Vea el siguiente ejemplo.

Un ejemplo de cómo cortar las rejillas para lograr un diseño óptimo



RECUERDE
Las rejillas de instalación deben orientarse de manera que permitan que el patrón de los adoquines se acople a las rejillas en ambas direcciones.

3**CORTE DE REJILLAS Y ADOQUINES INDIVIDUALES**

- Los adoquines se pueden cortar en cualquier forma utilizando una sierra de calar, una sierra de inglete y una hoja para cortar madera de pocos dientes.
- Si utiliza una sierra de inglete, es mejor colocar el adoquín sobre una rejilla al cortarlo. Esto le ayuda a la persona que realiza el corte a sostener mejor el adoquín y mantiene sus dedos lejos de la hoja. Con las sierras de inglete, también funcionan mejor los movimientos cortos y rápidos, pues los cortes lentos y continuos pueden causar que la hoja se doble y se mueva.
- En el caso de adoquines que se vayan a cortar a un tamaño menor a la mitad, adhiera el adoquín a la rejilla utilizando un adhesivo recomendado.
- Utilice el equipo para cortar recomendado (ver página 2). Para más información, visite: <http://www.azek.com/azek-pavers/pavers-cutting-equipment.aspx>



IMPORTANTE: Siempre utilice lentes de seguridad y tapones para los oídos al cortar los adoquines o las rejillas. Obedezca todas las instrucciones de seguridad y de operación que acompañan al equipo para cortar.





IMPORTANTE: Los adoquines AZEK son una cubierta lujosa y de bajo mantenimiento que se instala sobre una azotea nueva o existente. Los adoquines AZEK no son un reemplazo estructural de las superficies para azoteas, y no son aptos para todas las aplicaciones en azoteas. Al diseñar el proyecto, por favor considere los lineamientos con respecto a las calificaciones de levantamiento del viento y riesgo de fuego, junto con la capacidad de carga del techo. Siempre consulte a su representante de AZEK para ver los lineamientos de adhesión recomendada en azoteas para su proyecto específico.

Requerimientos de la subestructura



IMPORTANTE: Los adoquines AZEK están diseñados para ser un revestimiento para azotea, instalado sobre una superficie estructural impermeabilizada. Los adoquines AZEK NO son un reemplazo estructural de superficies para azoteas, y por lo tanto, NUNCA se deben utilizar como el elemento estructural de la azotea, tal como un sistema de balasto, o en aplicaciones de pedestal. Antes de instalar, asegúrese de verificar que la azotea pueda sostener la aplicación de los adoquines AZEK.

- La estructura de la azotea debe cumplir con todos los códigos requeridos.
- El sistema está diseñado para instalarse sobre una azotea de "baja pendiente", con una pendiente entre 1/8 y 1/2 pulgada por pie.
- La superficie de la azotea debe tener el drenaje adecuado, de conformidad con los códigos locales.
- La superficie debe estar libre de ondulaciones u "olas" sustanciales.
- La puerta y demás umbrales deben ser capaces de alojar el mínimo de altura que se aumente.

	SOLO ADOQUINES (instalados en rejillas)	ESTERA DE DRENAJE (EnkaDrain 3801)	ALTURA COMPUESTA (Adoquines y estera)
ADOQUINES DE REVESTIMIENTO	1.75"	0.30"	2.05"
ADOQUINES ESTÁNDAR	2.38"	0.30"	2.68"

La importancia de la estera de drenaje

Es necesario colocar una estera de drenaje para aplicaciones en azoteas sobre las membranas impermeabilizantes. Esto sirve tanto para proteger la membrana de la abrasión, como para formar un camino para que el agua salga hacia el drenaje. Para adoquines AZEK recomendamos EnkaDrain 3801 u otra estera comparable.

****Pista útil:** Para pequeñas ondulaciones en la superficie de la azotea, se pueden utilizar piezas sobrantes de membrana de caucho como calzas. Esto ayudará a crear una superficie superior más lisa una vez que el sistema de adoquines AZEK esté instalado.

1

IMPORTANTE:
Siga las recomendaciones de instalación del fabricante de la estera de drenaje.

INSTALACIÓN DE LA ESTERA DE DRENAJE

- Antes de comenzar la instalación, inspeccione y apruebe la calidad de la impermeabilización y el aislamiento de la subsuperficie para asegurarse de que sea aceptable para instalar ahí el drenaje y que la plaza tenga la pendiente apropiada para permitir que el área se drene adecuadamente.
- Limpie el área para retirar cualquier escombros sueltos.
- Comience por la orilla e instale la estera de drenaje con la solapa del tejido de frente al borde del perímetro, y permita que el rollo se extienda a lo largo sobre la pendiente de la azotea.
- Córtele de manera que quede un espacio de 1/2" entre el material y todas las paredes y protrusiones.
- Aplique un adhesivo para construcción, de 0.125" a 0.25" en patrón de zigzag a lo largo de la tira de la estera de drenaje sin el tejido superpuesto. Instale la siguiente tira de estera de drenaje, superponiendo y uniendo la solapa del tejido con la tira anterior.
- Repita el procedimiento hasta que todo el piso de la tarima esté cubierto.
- Retire el exceso de material de la última tira sin eliminar el tejido superpuesto.
- Asegúrese de cortar la estera de drenaje alrededor de los drenajes o de los lugares por donde el agua deba salir.
- NO adhiera el material a la membrana impermeabilizante.

2

ADHESIÓN DE LOS ADOQUINES A LA REJILLA

En ciertos casos, los adoquines se deben adherir a la rejilla para mayor seguridad (por ejemplo, los adoquines recortados, condiciones de levantamiento por viento, cerca de drenajes o donde pudiera haber acumulación de agua, escaleras). Consulte con su representante de adoquines AZEK las aplicaciones en las que el levantamiento por viento pueda ser un problema, para obtener recomendaciones.

- Utilice un adhesivo recomendado (consulte la página 2), coloque una capa de 1/4" a lo largo de los bordes superiores de la rejilla.
- Coloque el adoquín sobre la rejilla y presione firmemente.
- Deje que los adoquines permanezcan sin uso durante el tiempo de curado del adhesivo.
- Un tubo de adhesivo de 28 oz cubrirá aproximadamente 25 pies cuadrados.

3

CÓMO ASEGURAR LOS ADOQUINES PERIMETRALES

Cada aplicación es distinta, por lo que el perímetro debe asegurarse de la manera adecuada. Para los adoquines AZEK, se recomienda adherir un mínimo de 16 pulgadas alrededor del perímetro. Para las aplicaciones que no terminen en una pared o en un peto de remate, se pueden utilizar los Adoquines AZEK de punta redondeada para revestimiento, o los Adoquines AZEK de transición para revestimiento, para terminar el perímetro abierto. Consulte las páginas 21 y 22 para ver los detalles de instalación.

Terminando el proyecto



No barra arena en las juntas de adoquines que estén en azoteas.

Los adoquines AZEK NO deben rellenarse con arena para juntas cuando se instalen en una azotea. Para hacer preguntas sobre aplicaciones específicas, por favor llame al (877) ASK-AZEK.

Requerimientos de la subestructura



IMPORTANTE:

Los adoquines AZEK están diseñados para ser un revestimiento para tarimas, instalado sobre la superficie estructural de una tarima. Los adoquines AZEK NO son un reemplazo estructural para la superficie de la tarima, y NUNCA se deben usar como el elemento estructural de la tarima. Antes de instalar, asegúrese de verificar que la tarima pueda sostener la adición de los adoquines AZEK.

- El panel de la tarima debe cumplir con todos los códigos locales y mantenerse así.
- Cualquier panel existente en la tarima debe estar plano y no tener protuberancias o tornillos sueltos.
- El panel debe estar hecho de materiales resistentes a la podredumbre y al moho.
 - Considere utilizar un sellador aislante cuando sea adecuado.
- Para superficies de tarimas nuevas, se recomienda colocar un panel para tarima tratado de 5/4" por debajo de los adoquines.
- Las puertas y demás umbrales deben poder alojar la altura añadida de 1 a 3/4 de pulgada.
- Vuelva a consultar la página 7 para ver la colocación de los adoquines.

Bordes y Cortes

Para asegurar el perímetro, hay un par de métodos comunes:

Utilizar los adoquines AZEK de punta redonda para revestimiento:

- Consulte la página 21 para ver los lineamientos de instalación.

Utilizar los adoquines AZEK de transición para revestimiento:

- Consulte la página 22 para ver los lineamientos de instalación.

Utilizar un panel de acabado alrededor del perímetro:

- Se puede utilizar un panel de acabado alrededor de los perímetros abiertos (que no se apoyen en la casa).
- Instale el panel de acabado de 1 a 3/4 de pulgada por encima de la superficie de la tarima para igualar la altura de los adoquines.
- Asegure el panel de acabado con los sujetadores adecuados.
- Recuerde dejar un espacio adecuado de expansión entre los adoquines y el panel de acabado.
 - Consulte la sección "Tomar en cuenta la expansión" en la página 3 para conocer más información.



Cobertura de escaleras

Las escaleras de la tarima se pueden cubrir de manera similar a la superficie de la tarima, pero se requieren unos cuantos pasos más.

Atornillar las rejillas a los escalones:

Para todas las aplicaciones en escaleras, es obligatorio asegurar la rejilla en el escalón, utilizando tornillos para tarima.

- Utilice tornillos para tarima de 1.5 pulgadas.
- Atornille todas las rejillas a los escalones con cuatro tornillos, colocados aproximadamente 2 pulgadas hacia adentro de las esquinas.



IMPORTANTE:
No barra arena
en las juntas
de adoquines
colocados en
tarimas.

Adherir los adoquines a la rejilla:

OPCIONAL: Para reducir el movimiento de los adoquines, se puede utilizar un adhesivo recomendado entre los adoquines y la rejilla. Algunos clientes pueden preferir esta opción en áreas con mucho tráfico (por ejemplo, afuera de las puertas o en la parte superior de las escaleras).

- Utilice un adhesivo recomendado (consulte la página 2) y coloque una capa de 1/4 pulgada por encima de los bordes superiores de la rejilla.
- Coloque el adoquín en la rejilla y presione firmemente.
- Deje que los adoquines estén sin uso durante el tiempo de curado del adhesivo.
- Un tubo de adhesivo de 28 oz cubrirá aproximadamente 25 pies cuadrados.

Bordes y acabado:

De manera similar a los bordes de la superficie de la tarima, a las escaleras también se les deben colocar bordes para asegurar los adoquines en su lugar y darles un buen acabado.

Utilice un panel de acabado para las contrahuellas y para los lados:

- Coloque el panel de acabado de 1 a 3/4 de pulgada por encima de la superficie de la tarima para igualar la altura de los adoquines.
- Asegure el panel de acabado con los sujetadores adecuados.

Utilizar los adoquines AZEK de punta redonda para revestimiento:

- Consulte la página 21.

Los adoquines AZEK no deben rellenarse con arena para juntas cuando se instalen en una tarima. Para preguntas acerca de aplicaciones específicas, llame al 1-877-ASK-AZEK o visite a nuestro Centro de Soporte en www.AZEK.com.

Requerimientos de la sub-estructura

**IMPORTANTE:**

El agua fluirá por debajo del sistema de adoquines AZEK. La superficie por cubrir debe tener la pendiente adecuada (generalmente de 1 pulgada por cada 6 pies).

**IMPORTANTE:**

Los adoquines de revestimiento AZEK y los accesorios no están diseñados ni se recomiendan para tráfico vehicular.

Los adoquines AZEK están diseñados para cubrir un solado existente libre de ondulaciones mayores. Los adoquines AZEK le darán contorno a la superficie sobre la que se colocan, y reflejarán cualquier imperfección. Las siguientes técnicas se pueden utilizar para reducir las ondulaciones:

- Se puede utilizar un concreto autonivelante o un producto similar para rellenar las áreas bajas.
- Las áreas altas se pueden retirar o rebajar para crear una superficie plana.
 - No es necesario que luzca bien, pues los adoquines cubrirán la superficie.
- Las puertas y demás umbrales deben ser capaces de tolerar la altura añadida de 1 a 3/4 de pulgada.
- Consulte la página 7 para ver la colocación de los adoquines AZEK.

Cómo bordear el perímetro

**IMPORTANTE:**

No barra arena en las juntas de los adoquines en aplicaciones de revestimiento.

Para asegurar el perímetro, hay un par de métodos comunes cuando el perímetro esté sobre una superficie penetrable (como tierra o pasto).

Utilizar adoquines AZEK de punta redonda o de transición:

- Consulte las páginas 21 o 22 para ver los lineamientos de instalación.

Utilizar confinamiento para adoquines:

- Se puede utilizar confinamiento para adoquines (como plástico o aluminio) alrededor de cualquier perímetro que no esté bordeado por alguna estructura existente.
- Martille picos de metal de 10 pulgadas a través del bordeado y hacia dentro de la tierra cada 6 a 12 pulgadas.
- Rellene el espacio hasta el bordeado con tierra, césped u otro material de paisaje.

Utilizar un adhesivo recomendado:

Una manera alternativa de bordear los adoquines es adherirlos a la rejilla 12 pulgadas alrededor del perímetro. No adhiera la rejilla a la subestructura.

- Utilice un adhesivo recomendado (consulte la página 2) y coloque una capa de 1/4 pulgada por encima de los bordes superiores de la rejilla.
- Coloque el adoquín en la rejilla y presione firmemente.
- Deje que los adoquines estén sin uso durante el tiempo de curado del adhesivo.
- Un tubo de adhesivo de 28 oz cubrirá aproximadamente 25 pies cuadrados.
- Rellene el espacio hasta llegar a la altura de los adoquines con tierra, césped u otro material de paisaje.

Los adoquines AZEK no deben rellenarse con arena para juntas al utilizarse en aplicaciones de revestimiento. Para preguntas acerca de aplicaciones específicas, llame al 1-877-ASK-AZEK o visite a nuestro Centro de Soporte en www.AZEK.com.

1**PLANEACIÓN Y MARCADO DEL SITIO****Marcar el área del proyecto:**

Una vez que se ha determinado el diseño del proyecto, marque o pinte con aerosol el trazado general, considerando un ancho de aproximadamente 12 pulg. más que el área de instalación planeada. Esto brindará un área de excavación extra necesaria para instalar los bordes. Los adoquines que colinden con otras áreas adoquinadas no necesitarán que se les instalen bordes y por lo tanto no necesitan las 12 pulgadas adicionales de excavación.

**IMPORTANTE:**

Ubique los servicios públicos. Antes de comenzar la instalación, asegúrese de ubicar e identificar adecuadamente todos los servicios públicos que estén bajo tierra (por ejemplo, líneas de electricidad, líneas telefónicas, tuberías de agua).

2**DISEÑO DEL MATERIAL DE BASE
(No permeable)****IMPORTANTE:**

La preparación del sitio y del material de base es esencial para lograr una instalación duradera, plana y con aspecto de primera calidad. Además, un sitio preparado adecuadamente ayudará a reducir el tiempo de instalación. Póngase en contacto con un profesional si es necesario.

Subrasante:

El subrasante es el suelo o superficie existente sobre la que se construirá la instalación. Los subrasantes que están compuestos principalmente por arcilla o limo son los tipos de subrasante más débil y generalmente requieren un material adicional de base.

Geotextil:

El material geotextil se puede usar para ayudar a prevenir las condiciones adversas del subrasante al mezclarlo con el material de base. En caso de tráfico pesado, peatonal o vehicular, también es conveniente utilizar geotextiles. El geotextil se colocará entre el subrasante y el material de base.

Base (aplicaciones no permeables):

El material de la base debe ser un agregado de granulometría densa. Un agregado con granulometría menor a 3/4" es lo que comúnmente se usa como material de base, a menudo llamado de "clase 5" o de "base de carretera". Por favor, consulte los requerimientos y especificaciones locales, o la norma ASTM D 2940 para mayor información. No utilice polvos de piedra o de alisado.



IMPORTANTE:

Estos lineamientos son generales y los requerimientos de todas las bases varían según las condiciones del suelo, del clima y otras condiciones específicas. Las áreas que pasen por ciclos de congelamiento y descongelamiento, o que tengan subgrados húmedos o de tipo arcilloso o limoso, generalmente requieren una base más profunda. Consulte a un especialista en paisajes para obtener más recomendaciones personalizadas para la base.

Patios, cruces peatonales, plazas y otros tipos de tránsito peatonal	4 a 6 pulg.
Accesos vehiculares, otros tipos de tráfico ligero	6 a 12 pulg.
Estacionamientos, carriles para bomberos y otros tipos de tráfico pesado	Consulte a un profesional en paisajes

El material de la base debe compactarse cada vez que se viertan 2 pulgadas de espesor. Esto reducirá cualquier probabilidad de que el material de base se asiente con el tiempo y haga que la instalación se vuelva irregular.

Se pueden encontrar recursos adicionales para diseñar la base en: ICPI Project Drawings (www.icpi.org)

Pendiente:

Es muy importante darle a la base la pendiente adecuada para que el agua vaya hacia la dirección deseada. La pendiente típica es de aproximadamente 1 pulg. por 6 pies.

Cama de arena:

Por encima del material de base compactado, se coloca una cama de arena. Esta capa debe tener un grosor máximo de 3/4 a 1 pulgada. Esto creará una superficie sobre la cual se podrán instalar los adoquines y ayudará a que la instalación esté nivelada.

- Utilice arena gruesa lavada que cumpla con la norma ASTM C 33.
- No utilice arena fina para mampostería o arenas con exceso de partículas finas.

3

EXCAVACIÓN

Para instalar el material de base necesario, se debe sacar el material de tierra existente. Para calcular qué tan profundo se debe excavar, sume las siguientes capas:

Profundidad de la excavación = Grosor del material base + Grosor de la cama de arena + 2.38 pulg. de los adoquines - 1/4 pulgada.

Una vez que conozca la profundidad de la excavación:

- Excave el sitio hasta la profundidad apropiada.
- Trate de no alterar el subrasante por debajo de la profundidad deseada.
- La resta de 1/4 pulg. es para acomodar la compactación que ocurre durante el apisonado final.
- Nivele y compacte el subrasante hasta una densidad de Proctor 95 % (ASTM D 698).
- Siempre haga pruebas formales de compactación para asegurarse de que cumple con los estándares requeridos.

4



IMPORTANTE:
Asegúrese de instalar el material de base con la pendiente adecuada, que debería ser de aproximadamente 1 pulg. por 6 pies para asegurar que se drene lo suficiente.



IMPORTANTE:
No utilice arena para nivelar depresiones en la capa base. En lugar de eso, agregue el material de base para nivelar el área.

INSTALAR EL MATERIAL DE BASE Y LA CAMA DE ARENA

Instalar y compactar la base:

- Agregue el material de la base, 2 pulg. a la vez.
- Compacte cada capa completamente con una compactadora de bandeja o con un pisón de mano.
- Compacte hasta una densidad Proctor 95 % (ASTM D 698).
- Asegúrese de compactar todos los bordes y todas las esquinas, pues son las que tienen más riesgo de degradarse.
- Limite cualquier ondulación que esté por debajo de 1/4 pulg, o cualquier depresión o borde en la instalación final.

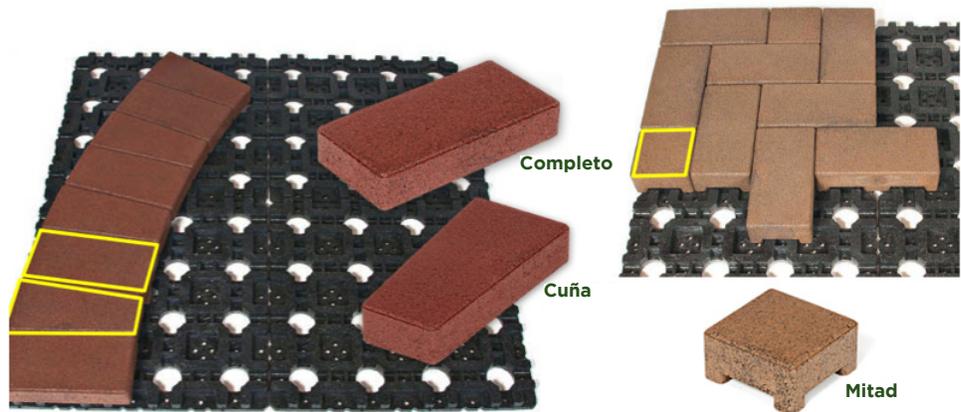
Instalar y nivelar la cama de arena:

- Agregue de 3/4 a 1 pulg. de arena.
- Coloque dos piezas paralelas de conducto, de 3/4 a 1 pulg. de diámetro.
- Coloque la arena entre las dos piezas del conducto y coloque un panel de nivelación o corte el borde recto del conducto para nivelar la arena.
- Agregue arena a las áreas que no estén niveladas y vuelva a nivelar.
- Jale el conducto y rellene el área, nivelando con una llana o aplanadora.
- No compacte la cama de arena.
- Vuelva a consultar la página 7 para ver la colocación de los adoquines AZEK.



Decidir si el borde de confinamiento será de tipo "soldado":

El sistema de adoquines AZEK permite diversas opciones de bordes de confinamiento. Pueden ser rectos o curvos. Los adoquines accesorios pueden ayudar a limitar el corte y darle un buen acabado al proyecto.



5**INSTALAR LOS BORDES Y LOS ADOQUINES ACCESORIOS**

Si el proyecto requiere bordes curvos o rectos, los adoquines accesorios pueden eliminar en gran medida el trabajo de corte. Esto incluye adoquines lineales completos y adoquines en forma de cuña.

- Dibuje la figura del borde deseado en los adoquines que se deberán cortar. La manera más sencilla es colocar los adoquines accesorios encima de los otros adoquines y trazar el borde interior. También se puede utilizar un cordel para marcar.
- Corte los adoquines en la línea marcada utilizando una sierra de vaivén (no corte la rejilla), o con una sierra de inglete.
- Coloque los adoquines lineales y/o en forma de cuña en la parte superior de las rejillas de instalación para crear el borde. Para calcular el número de adoquines completos y de cuña que necesita para un cierto radio, visite <http://www.azek.com/technical-center/installations/pavers.aspx>
- Utilice un adhesivo recomendado entre los adoquines accesorios y la rejilla (ver la página 2).

6**INSTALACIÓN DE LOS BORDES****Sujeción de los bordes:**

Los adoquines AZEK requieren el uso de sujeción de bordes alrededor del perímetro. Las sujeciones ayudan a evitar que la instalación se mueva, y que los adoquines del perímetro se salgan de la rejilla. Las sujeciones de los bordes generalmente se fijan con picos de metal de 10 pulg., uno cada 4 a 6 pulg.. Los bordes de plástico, aluminio u hormigón funcionarán.

Los bordes se pueden instalar junto a las rejillas de instalación AZEK, o arriba de ellas. Para las áreas que después estarán rodeadas por césped, o que tengan un perímetro curvo, algunos instaladores prefieren instalar los bordes arriba de las rejillas de instalación. Si lo realiza de esta manera, taladre en la rejilla los orificios en los que irán los picos.

**IMPORTANTE:**

Cuando se instale contra asfalto, se recomienda utilizar un bordillo de hormigón de 4 pulg. de la profundidad del material de base. Si colinda directamente con el asfalto, la expansión del sistema de adoquines AZEK podría empujar el asfalto y ocasionar que se rompa.

7

CÓMO APISONAR LOS ADOQUINES Y LA ARENA PARA JUNTAS

Los pasos finales para terminar la instalación son una combinación de apisonado y colocación de arena en los adoquines. Esto nivelará las pequeñas ondulaciones y hará que los adoquines se queden en su lugar.

Apisonar (compactar) adoquines:

Antes de colocar arena a los adoquines, utilice una compactadora vibratoria de bandeja o un apisonador manual para presionar los adoquines en la cama de arena. Esto normalmente causará que los adoquines se hundan aproximadamente 1/4 pulgada dentro de la cama de arena y reducirá las ondulaciones pequeñas.

- Con una compactadora vibratoria de bandeja, se requerirá uno o dos pases en ambas direcciones.
- Con un apisonador manual se requerirán varios impactos en cada lugar.
 - Muévase mientras apisona los adoquines y pase varias veces.
- Las áreas con muchas ondulaciones pueden apisonarse más para nivelar la superficie.



IMPORTANTE:

Revise la superficie después de apisonar para descartar cualquier imperfección. Si encuentra alguna imperfección, levante los adoquines y la rejilla y agregue o saque arena para nivelarlo. Vuelva a apisonar los adoquines después de haber corregido las imperfecciones.

Agregar arena para juntas y apisonar los adoquines:

Para llenar las juntas, se puede usar la misma arena utilizada para la cama de arena, pues es una arena limpia, penetrante y con la granulometría adecuada. No utilice arenas demasiado finas, la arena gruesa funcionará mejor. Las especificaciones estándar de la arena para juntas están en la norma ASTM C 33.

- Comience regando la arena a través de los adoquines con una pala.
- Permita que la arena se seque completamente, pues esto facilitará que se introduzca en las juntas.
- Utilice una escoba para repartir la arena a través de las juntas, barriendo en todas las direcciones.
- Continúe diseminando y barriendo la arena, al mismo tiempo que apisona los adoquines.
 - Esto lo puede hacer con un apisonador manual o con una compactadora de bandeja.
- Cuando las juntas parezcan estar llenas hasta el nivel deseado, barra la instalación para retirar cualquier remanente de arena o polvo.
- Los adoquines regresarán a su color original una vez que los haya limpiado la lluvia.
- Puede ser necesario aplicar arena adicional después de la lluvia o de que la arena de las juntas se asiente.



IMPORTANTE:

No utilice arena polimérica con el sistema de adoquines AZEK. Debido a que el sistema se expande y se contrae, puede ocasionar que las arenas poliméricas se desprendan de los bordes de los adoquines.

1

MATERIAL DE BASE PERMEABLE

Cada aplicación permeable es distinta, y hay varias consideraciones que deben tomarse en cuenta (como la cantidad de agua de lluvia, el agua que corre colina abajo o que baja, el tipo de suelo, la tasa de infiltración de los adoquines).

Una base permeable generalmente está compuesta por varias capas de piedras fragmentadas de distintos tamaños. El material de base debe ser un agregado de textura abierta, libre de arenas y otras partículas pequeñas. Por favor, consulte los requerimientos y especificaciones locales, o visite ICPI.org para más información. Esta es una base permeable genérica, encontrada en el sitio web de ICPI.



IMPORTANTE:
Se recomienda que un ingeniero civil, un especialista en paisajes, o un profesional de la municipalidad local diseñe la base permeable adecuada.

Capa superior (roca fragmentada de 3/8" o piedra No. 8)	2 pulg.
Capa intermedia (piedra de 1" o Piedra N.º. 57)	4 pulg.
Capa inferior (piedra de 2.5" o Piedra N.º. 2)	Más de 6 pulg.

* El uso de geotextiles entre la sub-base y la capa inferior es opcional.

El material de la base debe compactarse cada vez que se viertan 2 pulgadas de espesor. Esto reducirá cualquier probabilidad de que el material de base se asiente con el tiempo y haga que la instalación se vuelva irregular. Se pueden encontrar recursos adicionales para diseñar la base en www.icpi.org

Pendiente:

Es muy importante colocarle a la sub-base (la tierra debajo del material de la base permeable) la pendiente adecuada, contraria a estructuras de edificios o cimientos. La pendiente típica es de aproximadamente 1 pulg. por 6 pies.

2

INSTALAR LOS MATERIALES DE BASE

Instalar y compactar la base:

- Agregue el material de la base, 2 pulg. a la vez.
- Compacte cada capa completamente con un compactador de bandeja o con un apisador manual.
- Compacte hasta una densidad de Proctor 95 % (ASTM D 698).
- Asegúrese de compactar bien todas las orillas y esquinas, pues es ahí donde hay mayor riesgo de degradación.
- Limite cualquier ondulación a menos de 1/4 pulg. para evitar cualquier hundimiento o joroba en la instalación final.

Instale, compacte y nivele la capa de la cama:

- Agregue una capa de 1 1/2 a 2 pulgadas de grava (roca fragmentada limpia, de 3/8 pulg., o piedra No. 8).
- Nivele la capa de la cama adecuadamente y apisone con un apisonador o con una compactadora vibratoria de bandeja.
- Agregue roca fragmentada a las áreas que estén desiguales para emparejarlas.
- Vuelva a consultar la página 7 para ver la colocación de los adoquines AZEK.

3**APISONAMIENTO DE LOS ADOQUINES Y RELLENO DE JUNTAS**

Los pasos finales para terminar la instalación comprenden el apisonamiento y la colocación de rocas fragmentadas entre los adoquines. Esto nivelará las pequeñas ondulaciones y hará que los adoquines se queden en su lugar.

- Consulte la página 7 para ver la colocación de los adoquines AZEK.
- Consulte la página 17 para ver la colocación de los bordes.

Apisonar (compactar) adoquines:

Antes de integrar roca fragmentada entre los adoquines, utilice una compactadora vibratoria de bandeja o un apisonador manual para presionar los adoquines hacia dentro de la capa de cama. Normalmente, esto causará que los adoquines se hundan aproximadamente 1/4 pulg. entre la capa de la cama y nivelará las ondulaciones pequeñas.

- Con una compactadora vibratoria de bandeja, se requerirá uno o dos pases en ambas direcciones.
- Con un apisonador manual se requerirán varios impactos en cada lugar.
 - Desplácese mientras apisona los adoquines, y pase varias veces.
- Las áreas con ondulaciones altas pueden apisonarse más para emparejar la superficie.

**IMPORTANTE:**

Revise la superficie después de apisonar para descartar cualquier imperfección. En caso de encontrar alguna imperfección, levante el adoquín y la rejilla y agregue o retire roca fragmentada para nivelarlo. Vuelva a apisonar los adoquines después de haber corregido las imperfecciones.



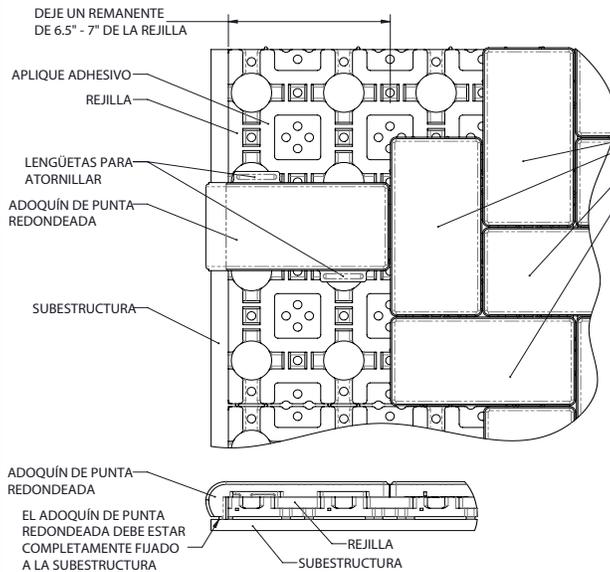
IMPORTANTE:
No utilice arena o arena polimérica con el sistema de adoquines permeables de AZEK.

Integrar el relleno para juntas:

Se puede utilizar la misma roca fragmentada que utilizó para la capa de la cama para rellenar las juntas. Esta es una piedra fracturada limpia, de 3/8". La especificación estándar para relleno de juntas permeable es la piedra N.º 8, de acuerdo con la norma ASTM.

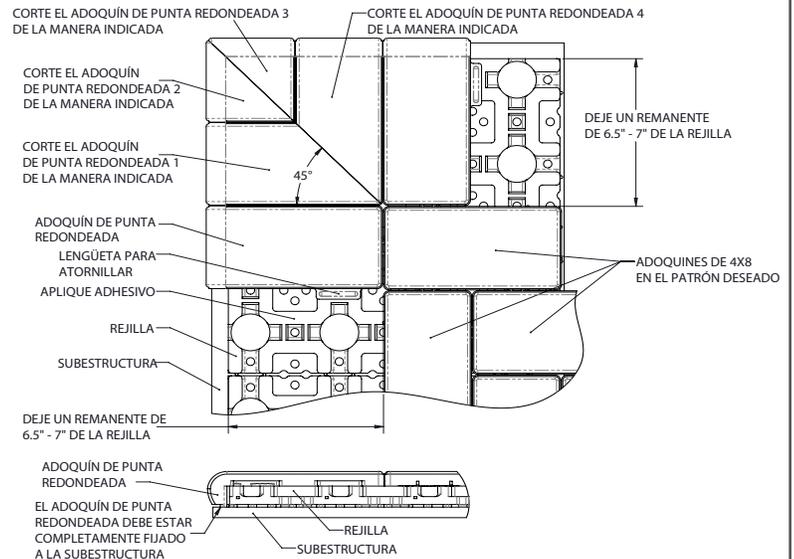
- Comience colocando la roca fragmentada a lo largo de la zona de adoquines con una pala.
- Con un cepillo, disperse la roca fragmentada a través de las juntas, barriendo en todas las direcciones.
- Cuando las juntas parezcan estar rellenas hasta el nivel deseado, retire cualquier remanente de roca fragmentada o de polvo de la instalación.
- Los adoquines regresarán a su color original una vez que los haya limpiado la lluvia.
- Puede ser necesario volver a barrer la roca después de la lluvia o de que el relleno de las juntas se haya asentado.
- No apisona los adoquines después de que se les hayan colocado las rocas fragmentadas.

Adoquines redondeados para revestimiento



ADOQUINES DE 4X8 EN EL PATRÓN DESEADO

Armado de esquinas

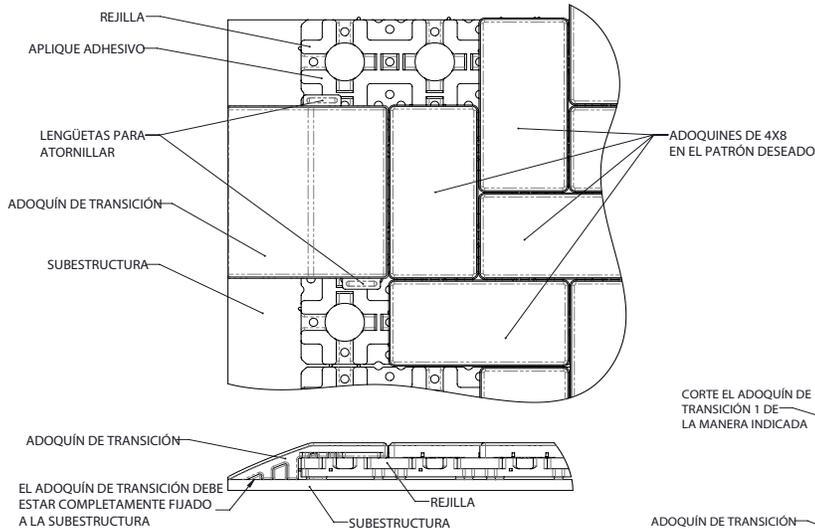


IMPORTANTE:

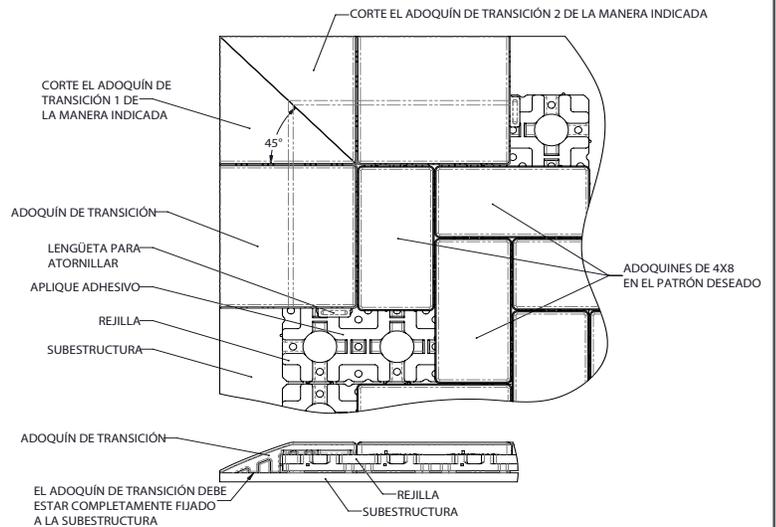
- Para mejores resultados, utilice un tornillo de acero inoxidable #8 de cabeza plana (de ranura o similares, no utilice tornillos con un diámetro mayor al del #8, pues puede dañar el orificio para el tornillo).
- El diámetro de la cabeza no debe superar la medida de 3/8 pulg.
- Siempre coloque los tornillos de manera que queden nivelados. No los atornille en exceso, pues el orificio puede dañarse o barse. No deje que las cabezas de los tornillos sobresalgan, pues esto puede interferir con el acoplamiento.
- En las aplicaciones en las que los tornillos puedan penetrar más allá / por debajo de la rejilla subyacente, también funcionan bien los tornillos de acero inoxidable para pisos, tales como los marca Headcote 305 de 2 pulg. de largo, o los tornillos marca Leola #8. Esto es adecuado para las aplicaciones en las que los adoquines se coloquen sobre una estructura de madera, a fin de lograr un mayor poder de sujeción.
- En las aplicaciones en las que el tornillo no pueda penetrar más allá de la rejilla, o de la superficie debajo, se pueden utilizar tornillos de acero inoxidable #8 de cabeza plana, con una longitud no mayor a 1 pulg. tales como los tornillos de acero inoxidable #8 de 1 pulg. de lámina de metal con cabeza plana.

- Corte la rejilla para permitir que la rejilla y el adoquín interactúen adecuadamente, y para que el fondo de los adoquines de punta redondeada esté bien soportado.
- Elija un punto de inicio, de acuerdo con las dimensiones del proyecto y con el patrón deseado.
- Atornille las rejillas a las escaleras utilizando tornillos de 1.5".
- No atornille las rejillas en superficies de tarimas o azoteas.
- Aplique una capa de adhesivo de 1/4" en los bordes superiores de la rejilla. (Se recomienda el adhesivo Titebond PROvantage). Al aplicar el adhesivo, no lo coloque sobre los orificios para los tornillos, pues esto puede ocasionar que el adhesivo salga de los adoquines (o entre ellos), haciéndolo visible.
- Coloque el adoquín de punta redondeada en la rejilla, presionando firmemente.
- Atornille los orificios visibles en la rejilla.
- No atornille en paneles para tarimas, excepto en escaleras.
- **No se recomiendan los tornillos para aplicaciones en azoteas.**
- Deslice los adoquines de punta redondeada adyacentes hasta que queden en su lugar y pueda terminar. (Es posible que deba cortar las pestañas exteriores)
- Permita que cure durante 72 horas como mínimo.

Adoquines de transición para revestimiento



Armado de esquinas



IMPORTANTE:

- Para mejores resultados, utilice un tornillo de acero inoxidable #8 de cabeza plana (de ranura o similares, no utilice tornillos con un diámetro mayor al de #8, pues puede dañar el orificio para el tornillo).
- El diámetro de la cabeza no debe superar la medida de 3/8 pulg.
- Siempre coloque los tornillos de manera que queden nivelados. No los atornille en exceso, pues el orificio puede dañarse o barse. No deje que las cabezas de los tornillos sobresalgan, pues esto puede interferir con el acoplamiento.
- En las aplicaciones en las que los tornillos puedan penetrar más allá / por debajo de la rejilla subyacente, también funcionan bien los tornillos de acero inoxidable para pisos, tales como los marca Headcote 305 de 2 pulg. de largo, o los tornillos marca Leola #8. Esto es adecuado para las aplicaciones en las que los adoquines se coloquen sobre una estructura de madera, para lograr un mayor poder de sujeción.
- En las aplicaciones en las que el tornillo no pueda penetrar más allá de la rejilla, o de la superficie debajo, se pueden utilizar tornillos de acero inoxidable #8 de cabeza plana, con una longitud no mayor a 1 pulg. tales como los tornillos de acero inoxidable #8 de 1 pulg. de lámina de metal con cabeza plana.

- Elija un punto de inicio, de acuerdo con las dimensiones del proyecto y con el patrón deseado.
- Corte los trozos de expansión de la orilla frontal de la rejilla.
- Aplique una capa de adhesivo de 1/4" en los bordes superiores de la rejilla. (Se recomienda el adhesivo Titebond PROvantage). Al aplicar el adhesivo, no lo coloque sobre las lengüetas para tornillos, pues esto puede ocasionar que el adhesivo entre y salga de entre los adoquines, haciéndolo visible.
- Coloque el adoquín de transición en la rejilla, presionando firmemente.
- Atornille las pestañas para tornillos visibles a la rejilla, utilizando tornillos de 1".
- No atornille hacia la subsuperficie.
- Deslice los adoquines de transición adyacentes hasta que estén en su lugar. (Puede ser necesario cortar las pestañas exteriores)
- Permita que cure durante 72 horas como mínimo.



CPG Building Products, LLC.
888 North Keyser Avenue • Scranton, PA 18504
www.AZEK.com • (877) ASK-AZEK (877) 275-2935