



Pautas de instalación de AZEK Porch

Las plataformas de AZEK Porch deben instalarse usando los mismos principios sólidos de construcción usados para instalar plataformas de madera o de materiales compuestos y de acuerdo con los códigos de construcción locales y las pautas de instalación incluidas a continuación. AZEK Building Products Inc. deniega toda responsabilidad por la instalación inapropiada de este producto. AZEK Porch puede no ser apropiado para cada aplicación y es responsabilidad exclusiva del instalador asegurarse de que AZEK Porch sea adecuado para el uso propuesto. Dado que cada instalación es única, es también responsabilidad del instalador determinar los requisitos específicos para cada aplicación de porche. AZEK Building Products recomienda que todos los diseños sean revisados por un arquitecto o ingeniero habilitado o por un funcionario local de la construcción antes de la instalación. Si tiene alguna pregunta o necesita ayuda adicional, sírvase llamar al Servicio al Cliente de AZEK al 1-877-ASK-AZEK, (877) 275-2935 o visite nuestro sitio web en www.azek.com.

PREPARACIÓN

Las viguetas deben inclinarse 1/4" por pie hacia afuera de la casa para facilitar el drenaje.

- Si utiliza tablas AZEK Porch en un porche existente, quite el piso existente y asegúrese de que las viguetas estén estructuralmente firmes, libres de clavos y espaciadas como máximo 16" de centro a centro.
- Para construcciones nuevas, separe las viguetas como máximo 16" entre centros e inclínelas hacia afuera de la casa a razón de 1/4" por pie.
- Si instala un tablón de porche a un ángulo de 45°, separe las viguetas 12" entre centros.
- Asegúrese de instalar suficiente entramado de madera debajo de las áreas donde se instalarán los postes de la barandilla.
- Proporcione un apoyo estructural adecuado debajo de AZEK Porch donde estén presentes columnas que porten carga.
- Cuestiones relacionadas con la construcción de escaleras, tirantería estructural o cualquier otra cuestión general de construcción deben ser consultadas con la autoridad local del código de construcción o un ingeniero o arquitecto.

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Los productos AZEK Porch pueden instalarse utilizando las mismas herramientas que usted usaría para instalar porches de madera.
- Se pueden utilizar pistolas de tornillos/destornilladores con o sin cordón.
- Se pueden utilizar pistolas de tornillos autoalimentadas. Verifique con el fabricante para determinar la compatibilidad con los productos AZEK Porch.
- Para el cortado, se desempeña bien un serrucho de cortar a inglete con hoja de dientes finos y punta de carburo para recorte de terminación.
- Como con la instalación de porches de madera, se deben utilizar gafas de seguridad durante todo el proceso de instalación.

SUJETADORES

- Se enumeran diversos métodos de sujeción sugeridos. Pueden existir métodos adicionales de sujeción para AZEK Porch.
- Mínimo, tornillo de cabeza avellanada #7 x 2" de acero inoxidable 305 con punta de broca #17.
- Cuando utilice una clavadora neumática de pisos, sugerimos que use clavos listón en "T" o "L" de púa/estriado de 2" de acero inoxidable.
- Para aplicaciones en zonas costeras marinas, sugerimos utilizar los requisitos mínimos de sujetadores arriba mencionados en acero inoxidable 316.
- Sírvase contactar al fabricante del sujetador para asegurarse de su disponibilidad, compatibilidad y uso apropiado con AZEK Porch.

EXPANSIÓN Y CONTRACCIÓN

- Cuando se sujete de manera adecuada, AZEK Porch presentará cambios mínimos debido a la expansión o contracción. La expansión y contracción que se encuentre podría causar ligeras separaciones que podrían notarse en los extremos de las tablas o en las juntas de unión. Lo mejor es cortar y luego sujetar las tablas AZEK Porch tan pronto como sea posible después del cortado.
- Cuando la temperatura ambiente sea superior a los 32°F, instale las tablas juntas de manera apretada en las juntas o ingletes.
- Cuando la temperatura ambiente sea 32°F o menor, deje un espacio de aproximadamente 1/16" en cada extremo del tramo.
- Asegúrese de sujetar los extremos de las tablas, las uniones o los estribos a edificios o estructuras de manera segura en la tirantería utilizando un tornillo que se coloque dentro de 1/2" de cada junta o extremo de la tabla.

CONSIDERACIONES

- Tenga en cuenta que la acumulación excesiva de calor sobre la superficie de los productos de AZEK proveniente de fuentes externas tales como, entre otras, fuego o el reflejo de la luz solar, puede potencialmente causar daños. Por ejemplo, la luz solar que puede ser reflejada por un vidrio de baja emisividad puede potencialmente dañar los productos de construcción en exteriores, incluidos los productos de AZEK Deck, Trim, Moulding o Railing, debido a la elevación de la temperatura de la superficie, que puede superar por mucho la temperatura debida a la exposición normal de los mismos materiales a la luz solar directa. Los posibles daños debidos a dicha luz reflejada concentrada pueden incluir fusión, hundimiento, combado, deformación, descoloración de la superficie, mayor expansión o contracción y un efecto inusual de la exposición de las superficies a la intemperie.
- Aunque los productos de AZEK Porch son más fríos al tacto que muchas otras tablas de porche de colores similares, todos los productos de porche se calentarán bajo el sol. Además, cuanto más oscuro sea el color de la plataforma, más caliente se sentirá.

DETALLES DE LA INSTALACIÓN

- AZEK Porch es de un solo lado, con el lado del grano hacia arriba para formar la superficie sobre la que se camina.
- Instale con la tabla inicial con el borde acanalado contra la casa o hacia el borde externo del porche si las tablas se colocarán perpendicularmente a la casa.
- Incorpore la tabla inicial instalando primero sujetadores a través de la tabla en el borde.
- Una entonces a cada vigueta pasando un sujetador a través de la lengüeta en aproximadamente el ángulo que se muestra en el Diagrama 1.
- Los sujetadores deben asentarse aproximadamente 1/16" en la superficie del producto encima de la lengüeta como se muestra para permitir una inserción completa en la tabla siguiente.
- AZEK Porch debe sujetarse de manera apretada a la vigueta. Si hay variaciones en la tirantería, se pueden requerir planchas de relleno.
- Instale la tabla siguiente insertando el borde ranurado sobre la lengüeta expuesta de la tabla inicial. Puede ser necesario aplicar una ligera presión para asegurarse de que la tabla se ha enganchado por completo para evitar irregularidades en la costura superior por completo para evitar irregularidades en la costura superior.
- Después de enganchar completamente la tabla en la tabla inicial, inserte los sujetadores a través de la lengüeta en cada vigueta como se muestra en el Diagrama 2. Recuerde embutir ligeramente los sujetadores para proporcionar el espacio libre necesario para instalar la tabla siguiente.
- Continúe agregando tablas de acuerdo con los pasos 3 y 4 hasta alcanzar el borde externo del porche.
- La tabla final puede requerir que se quite la lengüeta o se sierra la tabla al ancho necesario. Use una sierra de mesa o una circular para lograr esto. Incorpore la última tabla sujetando de frente a través de la parte superior u oblicuamente a lo largo del borde externo.

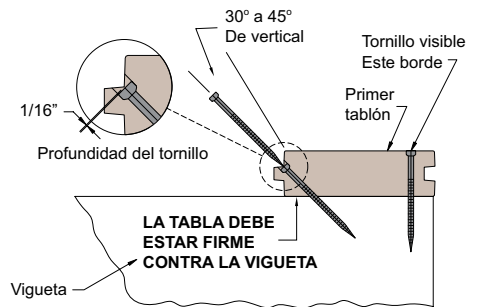


Diagrama 1

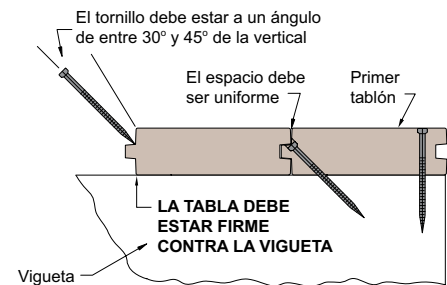


Diagrama 2

DETALLES DEL PERÍMETRO

- Hay muchas opciones para completar el aspecto de su AZEK Porch; aquí se enumeran unas pocas.
- Profile el borde externo con una broca buriladora de punta de carburo como se desea.
- Cubra el borde expuesto con AZEK Trim o una cobertura de borde de vigueta AZEK Deck.
- Marque en cuadro todo el porche utilizando AZEK Deck 1 x 3 1/2 o 1 x 5 1/2 como borde. Si se desea esta opción, proyecte el porche como corresponde para ajustarse a las variaciones de espaciamiento y altura.
- Incorpore AZEK Moulding al borde expuesto.

DETALLES DE ESCALERAS

- AZEK Porch puede usarse para escalones de escaleras. También puede utilizarse AZEK Deck 1" x 5 1/2". También puede utilizarse cobertura de vigueta de borde AZEK Deck o AZEK Trim para adornar las columnas.
- Para satisfacer el requisito AC174, instale largueros de escaleras a un máximo de 11" entre centros.
- Algunos códigos pueden requerir una tirantería o requisitos estructurales específicos. Consulte con la autoridad administradora del código de la construcción en su localidad con respecto a requisitos específicos para escaleras.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Para mantener su AZEK Porch luciendo de primera:

- Se recomienda que lave periódicamente su plataforma con productos de limpieza domésticos comunes para sacar manchas, suciedad y escombros.
- Para quitar manchas de herrumbre, use un limpiador doméstico, por ejemplo, un limpiador para inodoros.
- Evite el uso de estereras con respaldo de goma, lonas, juguetes de piscina y otros artículos no porosos en la plataforma durante cualquier período de tiempo extenso ya que estos artículos pueden descolorar la superficie de la plataforma.
- Algunos productos, por ejemplo, bloqueadores de los rayos del sol y repelentes de insectos, contienen compuestos químicos que pueden afectar la superficie de AZEK Porch. Lea la etiqueta del producto y consulte con el fabricante con respecto a la compatibilidad del producto con los materiales plásticos, tales como los materiales de AZEK Porch, antes de usar en o cerca de AZEK Porch.
- No aplique ningún adhesivo de PVC o productos similares sobre la superficie de un producto AZEK Porch, ya que pueden descolorar y dañar de manera permanente la superficie de AZEK Porch.

Para sacar el hielo:

- La mayoría de los productos que contienen cloruro de calcio pueden utilizarse sin dañar la superficie de la plataforma.
- Estos productos pueden dejar un residuo blanco que puede limpiarse siguiendo las pautas para la limpieza descritas anteriormente.

(Estas pautas pueden no abarcar todas las situaciones de cuidado y mantenimiento que se puedan encontrar. Para hacer preguntas adicionales sobre el cuidado y mantenimiento, llame al (877) ASK-AZEK).

PINTADO

- No se recomienda pintado para AZEK Porch.