SIDELoc™

Made with CAMO® Edge Technology

DESIGNED EXCLUSIVELY FOR AZEK DECKING

The SIDELoc Guide and SIDELoc Capped Polymer Deck Fasteners are designed specifically for AZEK Square Shouldered Deck Boards.

SIDELoc Guides direct the fasteners into the edge of the deck board and automatically create a 1/8 in. (3mm) gap, the recommended minimum spacing for installing AZEK Decking.

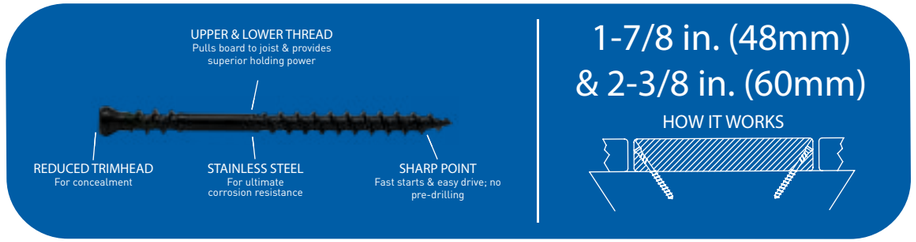
CREATES A BEAUTIFUL DECK SURFACE

NO VISIBLE FASTENERS

The AZEK SIDELoc Hidden Fastener System is installed in the side of the deck board for a clean, Barefoot-Friendly, fastener-free surface.

DESIGNED TO LAST

AZEK decking is an investement in lasting beauty. Stainless Steel SIDELoc Capped Polymer Deck Fasteners secure that investement for the life of the deck.



SIDELoc™

Made with CAMO® Edge Technology

INSTALLATION INSTRUCTIONS

SIDELoc 3 1/2" Guide for narrow width boards

SIDELoc 5 1/2" Guide for standard width boards

SIDELoc 7 1/4" Extension for wide width boards (requires SIDELoc 5 1/2" Guide)

FOR USE WITH AZEK® DECKING

TIMBERTECH.COM

AZEK SIDELoc Hidden Fastener System Introduction

The SIDELoc Hidden Fastener System is your key to installing a beautiful, fastener-free surface on capped polymer decking. Designed specifically for AZEK Square Shouldered Deck Boards, SIDELoc Capped Polymer Deck Fasteners (referred to as SIDELoc Screws), SIDELoc Guide, and SIDELoc Driver Bits are all a part of the SIDELoc System—each product was engineered to work exclusively within the system. Using tools, guides, fasteners, or bits from other brands will impair performance and won't produce the desired results.

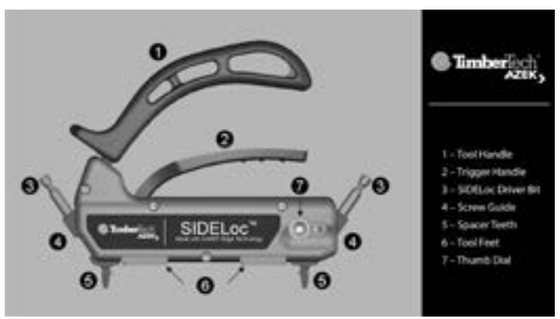
You will need the following products to install your capped polymer deck:

- SIDELoc Screws: available in Fastener Packs of 350, 700, and 1750
- SIDELoc Guide: SIDELoc 5 1/2" or SIDELoc 3 1/2"
- For wide width boards, use the SIDELoc 7 1/4" Extension
- SIDELoc Driver Bit (included with SIDELoc Screws)
  - Driver Bits set the depth of drive making it impossible to overdrive the screw
- Drill—for maximum driving efficiency, set the drill speed to the highest drill setting

General Information

SIDELoc Guide Schematic

The SIDELoc Guide directs SIDELoc Screws into the side of the deck board and into the joist. Use SIDELoc Guides on any 3 1/2"–7 1/4" (89mm–184mm) wide solid capped polymer deck board. No pre-drilling is required, and the SIDELoc Guides provide automatic 1/8" (3mm) spacing between deck boards.



Adjusting the Tool

Loosen the Thumb Dial to adjust the Spacer Teeth to fit the width of the deck boards you are using. Once you have achieved a snug fit on the board, tighten the Thumb Dial to hold the position.

SIDELoc 7 1/4" Extension

Installing wide boards? Attach the SIDELoc 7 1/4" Extension to the SIDELoc 5 1/2" Guide to easily fasten 7 1/4" boards.

Using a SIDELoc Guide on 45° Angled Installations:

Position the SIDELoc Guide over the edge of the high side of the joist so the screw is fastened completely into the joist when fully driven. For precise positioning, draw a line where the board intersects with the joist. Position the SIDELoc Guide so the middle of the Screw Guide rests over the line, then drive the screw. Repeat this process down the length of the deck board on both edges.

Installing Deck Boards with SIDELoc Guides

Fastening the Board Next to the Structure:

If the board next to the structure runs parallel to the structure, it may be necessary to face-fasten the inside edge of that board:

1. Place the board snug to the structure and mark where you'll drive the SIDELoc Screws into the joist.
2. Move the board away from the structure, position the SIDELoc Guide over the mark, and drive the SIDELoc screw half an inch (12.7mm) into the board. Repeat at every mark.
3. Push the board up to the structure with the SIDELoc Screws on the outside edge of the board and drive the SIDELoc Screws the rest of the way. Face fasten the inside edge with Cortex or TOPLoc for AZEK.

Another fastening option is to face fasten both edges of the first board.

Once you've fastened the board next to the structure, installing the rest of the boards is as easy as

SET:

Beginning on one end of the deck board, squeeze the Trigger Handle of the SIDELoc Guide and set the Guide over the deck board centered over the joist. With the tool feet flat on the surface of the board, release the Trigger Handle, allowing the Spacer Teeth to grip the deck board–a properly adjusted Guide clamps securely to the board.

With the SIDELoc Guide in place on the deck board, push the deck board snugly against the previous board. The Spacer Teeth automatically provides a 1/8" (3mm) gap between the boards.

LOAD:

With the SIDELoc Guide set on the board, place a SIDELoc Screw into each of the Screw Guides.

Attention:
To ensure proper performance of the SIDELoc Guide, it is important to regularly check the Screw Guides for deck material build-up. If material is present, use the SIDELoc Driver Bit to clear the Screw Guides.

DRIVE:

Hold the Tool Handle (which is not intended to be weight-bearing) and start driving the SIDELoc Screw on the outside edge of the board running the drill at full speed. Let the screw do the work—forcing the screw can result in mushrooming or splitting.

Once you've started the screw, gently increase pressure. When the shoulder of the Driver Bit reaches the Screw Guide, you are finished driving the screw. Follow the same steps to fasten the inside edge of the board. Continue this process down the length of the board until you've installed the entire board. Do not skip any joists.

SIDELoc™
Made with CAMO® Edge Technology

DISEÑADA PARA LOS ENTARIMADOS AZEK

La guía de SIDELoc y los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc están diseñados específicamente para los entarimados AZEK.

SIDELoc guía los sujetadores hasta el borde de las tablas del entarimado, y se crea automáticamente un ESPACIO de 3 mm, la separación mínima recomendada para instalar los entarimados AZEK.

HERMOSA SUPERFICIE DE ENTARIMADO

LOS SUJETADORES NO SON VISIBLES

El sistema de sujeción SIDELoc se instala al costado de las tablas del entarimado para tener una superficie limpia y sin sujetadores.

APTA PARA CAMINAR DESCALZO

Con el sistema de sujeción SIDELoc el entarimado tendrá una superficie lisa y apta para caminar descalzo.

DISEÑADO PARA QUE PERDURE

Los entarimados AZEK son una inversión en belleza perdurable. Los sujetadores de acero inoxidable para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc son una inversión que durará toda la vida útil del entarimado.

SIDELoc™
Made with CAMO® Edge Technology

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

PARA USO CON AZEK® DECKING

TIMBERTECH.COM

La guía de SIDELoc y los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc están diseñados específicamente para los entarimados AZEK.

Es importante tener en cuenta que este es un sistema: los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc, la guía de SIDELoc y las brocas para taladro de SIDELoc están diseñados para que funcionen exclusivamente en conjunto. El uso de herramientas o guías y de sujetadores o brocas de otras marcas afectará el rendimiento, y no se obtendrán los resultados deseados.

Antes de comenzar a instalar el entarimado de polímero recubierto, necesitará lo siguiente:

- sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc;
- guía de SIDELoc;
- brocas para taladro de SIDELoc (se incluyen con los sujetadores para entarimado
- recubierto de polímero de SIDELoc, y las brocas para taladro para tablas machihembradas están disponibles por separado);
- taladro (establezca la velocidad del taladrado en el nivel más alto para una máxima eficiencia de uso);
- opcional: soportes en L o tornillos para entarimados compuestos para exteriores CAMO (para las tablas que sostienen la estructura)

DIAGRAMA DE LA GUÍA DE SIDELoc

Es importante estar familiarizado con la guía de SIDELoc. Esta herramienta se utiliza para guiar los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc hacia el costado de las tablas del entarimado y hacia las vigas. Se puede utilizar en cualquier tabla de entarimado recubierto de polímero maciza o machihembrada que tenga entre 133 mm y 146 mm de ancho. No se necesita perforar previamente, y la guía de SIDELoc brinda una separación automática de 3 mm entre las tablas del entarimado.

AJUSTE DE LA HERRAMIENTA

Ajustar la guía de SIDELoc para que se ajuste a las tablas que está utilizando. Aflojar la rueda selectora que está en la parte posterior de la herramienta para ajustar el espaciador a fin de que se adapte al ancho de las tablas del entarimado. La configuración intermedia se adapta a la mayoría de las tablas normales de entarimado macizas o machihembradas que tengan entre 133 mm y 146 mm.

LAS TABLAS SOSTIENEN LA ESTRUCTURA

Para comenzar la instalación del entarimado, coloque la primera tabla que sostiene la estructura en su posición. Si la tabla que sirve de sostén se extiende paralelamente a la casa u a otra estructura, puede ser necesario sujetarla de frente (vea las siguientes que figuran más abajo). Si es así, le recomendamos que utilice tornillos para entarimados compuestos de 63 mm (n.° 10). Puede asegurar las tablas sosteniendo la estructura de diversas maneras:

1) Si utiliza los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc, coloque la tabla que sostiene la estructura en su lugar; en cada viga, marque la ubicación de los sujetadores que se dirigirán hacia la estructura en el borde exterior de las tablas del entarimado; quita la tabla de la estructura y coloque la guía de SIDELoc en la marca deseada en un extremo de la tabla y cargue un sujetador para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc en la guía del tornillo en el borde exterior de las tablas del entarimado. Sujete la guía de SIDELoc y preatornille el tornillo hasta que se introduzca alrededor de 12,7 mm en la tabla. Ahora presione el gatillo manual para quitar la guía de SIDELoc dejando el tornillo parcialmente colocado en su lugar. Efectúe dicho procedimiento en todo el entarimado. Una vez que haya llegado al final de la tabla, vuelva a colocar las tablas del entarimado con los tornillos colocados previamente en el borde EXTERIOR con la tabla ajustada a la estructura. Ahora, termine de colocar los sujetadores para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc en las tablas (no utilice la guía de SIDELoc). Finalice la operación de las tablas del entarimado sujetando de frente el borde interior. Le recomendamos que utilice tornillos para entarimados compuestos de 63 mm (n.° 10).

2) Sujete de frente la primera tabla o tabla y media.

3) Evite la sujeción de frente utilizando los soportes en L para ajustar la tabla que sirve de sostén desde debajo del entarimado hasta las vigas. Una vez que haya asegurado la tabla que sirve de sostén, proceda con la instalación del resto de las tablas del entarimado mediante el sistema SIDELoc. ¡Es tan fácil como instalar, cargar y taladrar!

INSTALAR

Comenzando en un extremo de la tabla del entarimado (recomendamos un mínimo de 25 mm desde los extremos de la tabla), presione el gatillo manual de la guía de SIDELoc y coloque la herramienta sobre las tablas del entarimado. Suelte el gatillo manual para dejar que los espaciadores se contraigan y sujeten las tablas del entarimado. Una herramienta correctamente ajustada sujeta firmemente las tablas. La base de la herramienta debe estar plana sobre la superficie de la tabla, y la herramienta debe estar centrada sobre la viga. Con la guía de SIDELoc en el lugar que tiene que estar en las tablas del entarimado, empuje la tabla del entarimado hasta que esté bien ajustada contra la tabla anterior. El espaciador brinda automáticamente un espacio de 3 mm entre las tablas.

CARGAR

Con la guía de SIDELoc instalada en la tabla, coloque un sujetador para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc en las guías de tornillos en ambos extremos de la herramienta de la guía de SIDELoc. Nota: Si la herramienta no está colocada en las tablas del entarimado, los tornillos se deslizarán fuera de las guías de tornillos.

TALADRAR

Ajustar el taladro a la velocidad más alta. Se recomienda un taladro de muchas RPM.

Comience en el borde exterior al final de la tabla del entarimado sin ajustar (el borde más alejado de la tabla instalada del entarimado o de la tabla que sirve de sostén).

La manivela de la guía de SIDELoc no está diseñada para soportar peso. Simplemente sostenga la guía de SIDELoc y comience a trabajar, usando el taladro a toda velocidad. El sujetador para entarimado recubierto de polímero de SIDELoc está diseñado para apretar y dejar una marca y terminar rápidamente. Deje que el tornillo haga el trabajo.

Cuando el tope de la broca para taladro de SIDELoc alcance la guía del tornillo, habrá terminado de colocar el tornillo. La profundidad de inserción se establece automáticamente y no se puede sobrepasar.

Una vez que haya ajustado el primer tornillo en el borde exterior, repita las mismas instrucciones de inserción en el borde interior de la tabla. Siga este procedimiento a lo largo de la tabla hasta instalar toda la tabla. Fije los dos bordes de cada tabla en cada viga.

¡ATENCIÓN!

Para velar por el correcto funcionamiento de la guía de SIDELoc, es fundamental revisar de manera regular las guías de tornillos para detectar la acumulación de materiales en el entarimado. Si hay material presente, use la broca para taladro de SIDELoc para despejar las guías de tornillos.

Instalaciones a ángulos de 45°: coloque la guía de SIDELoc sobre el borde de la parte alta de la viga para que el sujetador permanezca completamente en la viga cuando se instale por completo. Es posible que sea útil marcar la tabla del entarimado donde se entrecruza con la viga. Para hacer esto, haga una línea donde se entrecruzan y coloque la guía de SIDELoc de modo que el centro de la guía del tornillo quede sobre la línea. Proceda a colocar el tornillo según las instrucciones anteriores. Repita este proceso a lo largo de las tablas del entarimado en ambos bordes.