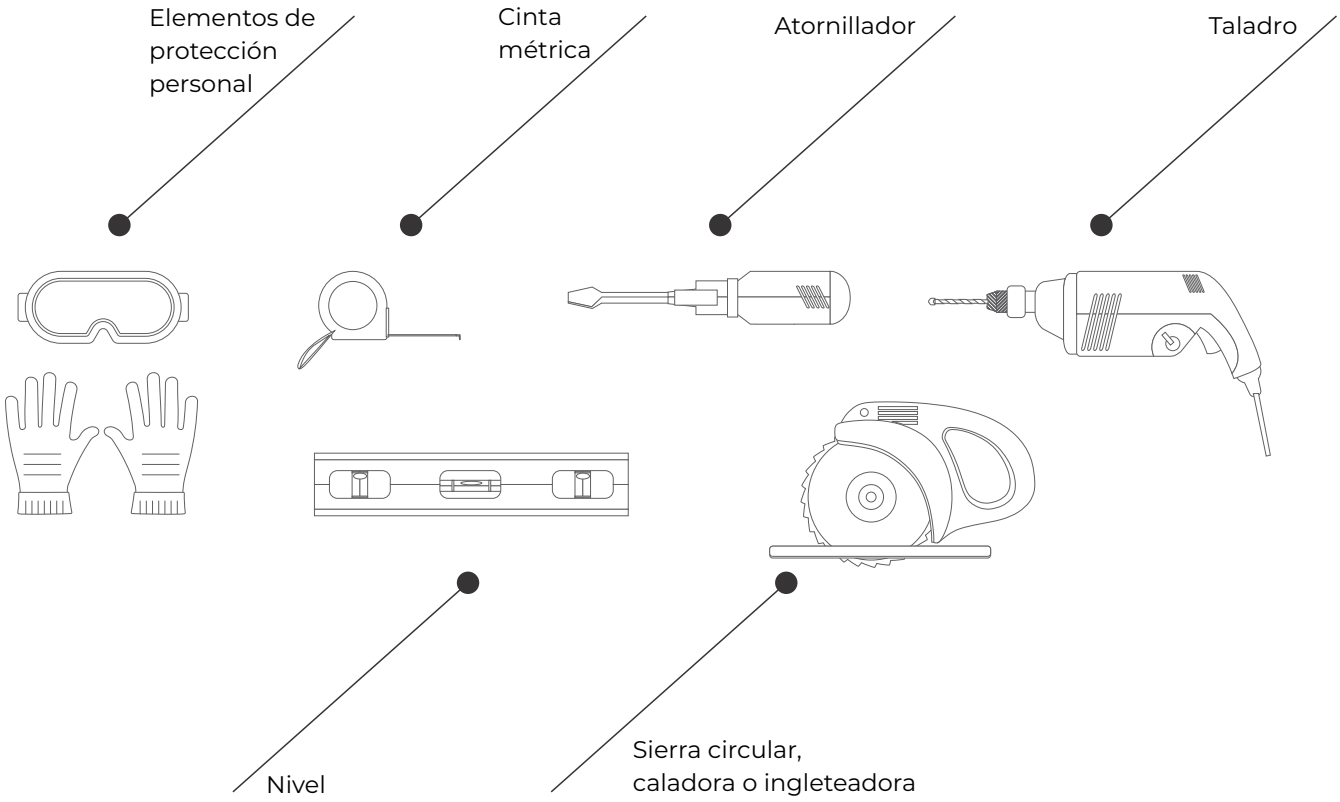
Manual de Instalación

Herramientas necesarias

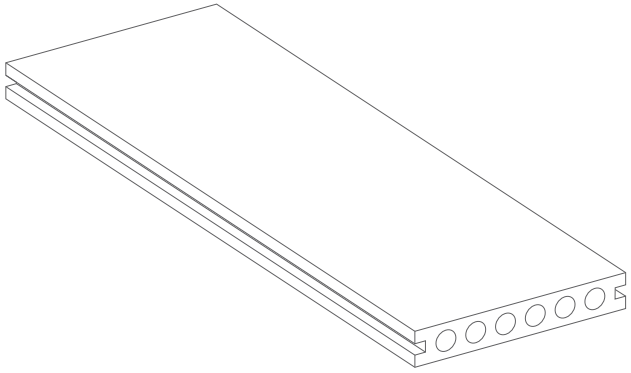


NOTA:

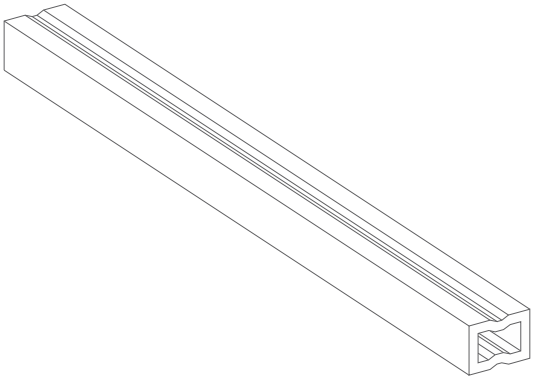
el tipo de sierra a utilizar dependerá del tipo de corte que desee realizar.

Kit de instalación
del deck Wud

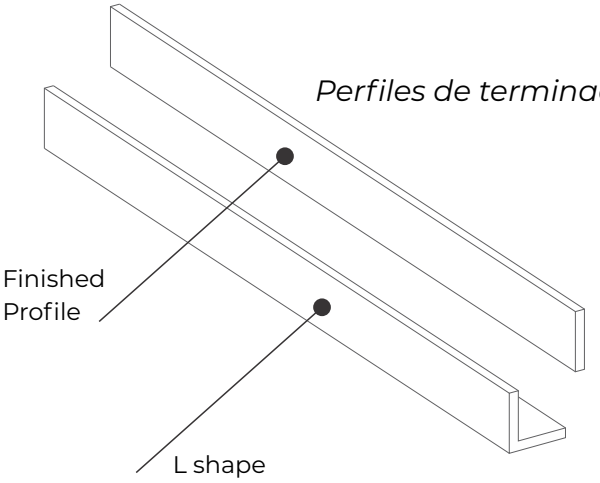
Tablas | deck



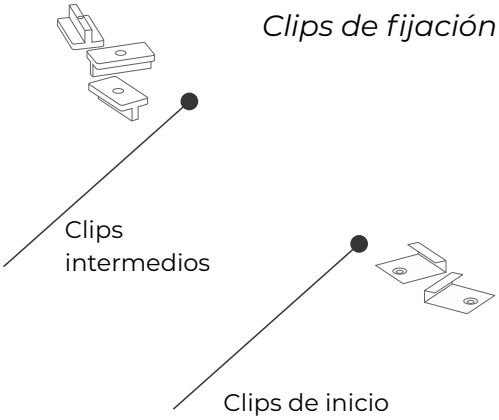
Joist | perfiles de montaje



Perfiles de terminación



Clips de fijación



El kit de instalación del deck wud, incluye joist y perfiles de terminación de WPC además de los clips de instalación.

El kit de Instalación está pensado para facilitar el montaje del deck, aunque también puede ser fijado a una estructura de caños metálicos.

Kit de instalación
del deck Wud

138mm

Tablas deck

2200mm

23mm

40mm

Joist

2000mm

30mm

50mm

L Shape

2900mm

50mm

70mm

Finished Profile

2900mm

70mm

Algunos cuidados
antes de instalar el deck

Al almacenarlas, conserve las tablas dentro de su embalaje. Colóquelas sobre una superficie elevada del suelo y de forma horizontal. Puede colocarlas sobre tarimas o pallets. Evite dejar las tablas en contacto con el suelo natural o en un lugar donde pueda acumularse agua por lluvias o limpieza.

Aunque los decks WUD poseen protección contra humedad y rayos UV, es conveniente que mientras estén almacenadas, se cubran con una lona impermeable para protegerlas del sol y lluvia, o se conserven bajo techo.

No apile las tablas junto con otros materiales de construcción.

Déjelas siempre en posición horizontal para evitar que la tabla se deforme.

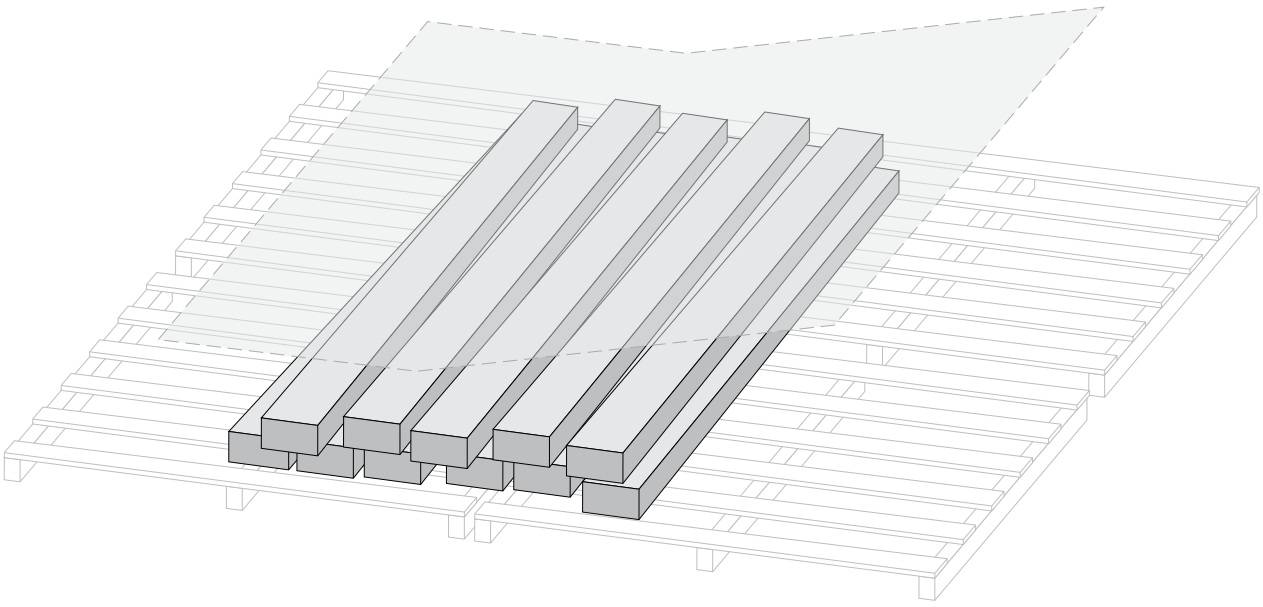
Realice, preferentemente, la instalación de su deck al finalizar las obras de construcción o remodelación. Algunos materiales como el cemento, cal o arena podrían dañar las tablas de forma permanente.

Nunca coloque materiales de construcción sobre las tablas ni realice mezclas o preparaciones sobre las mismas.

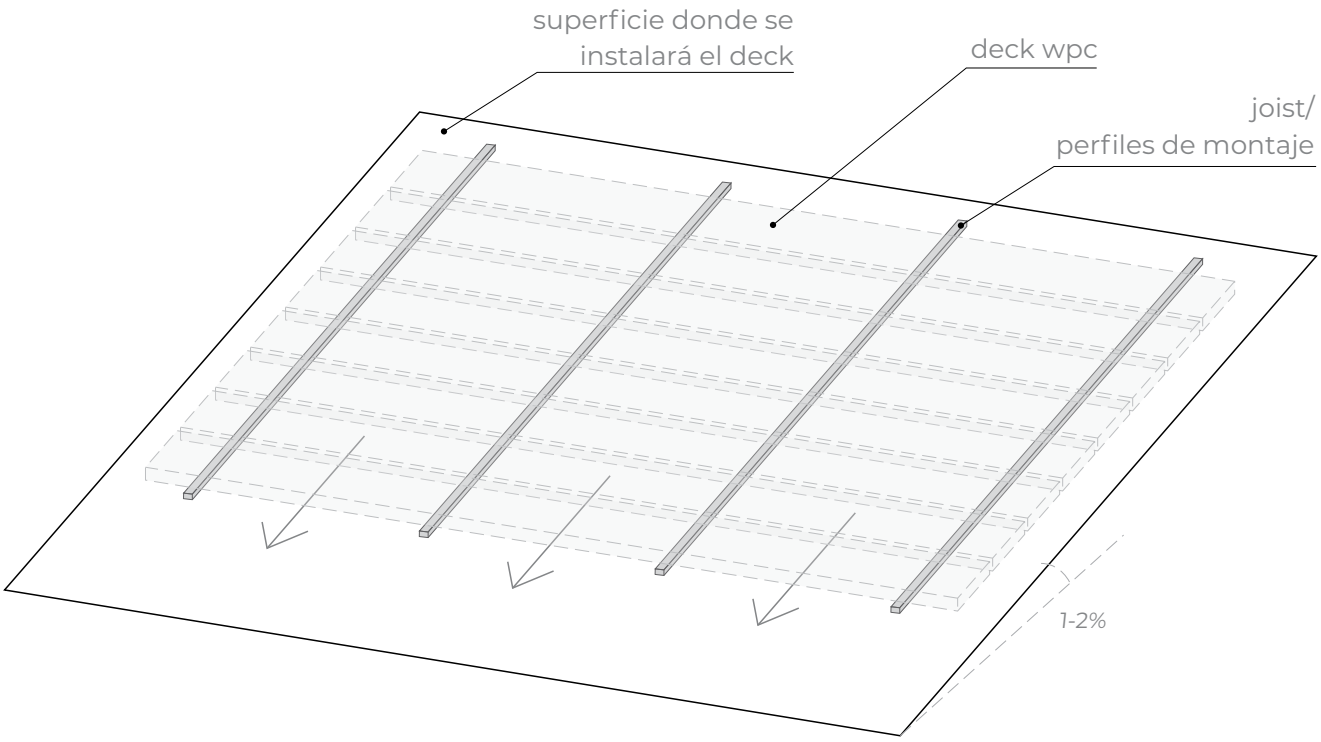
Si debe trabajar cerca de las tablas, cúbralas con una lona impermeable para evitar mancharlas o dañarlas.

Revise el estado de la superficie donde instalará el deck para asegurarse que sea estable y que tenga un correcto desagüe pluvial y una pendiente de al menos 1 o 2%.

Procure no retirar el film protector hasta el momento de la instalación.



Preparación
de la superficie



La superficie sobre la que se instale el deck puede ser de hormigón, cemento, baldosas, cerámicos y otras superficies de características similares.

Tambíen puede instalar el deck sobre una estructura metálica en caso de necesitar elevarlo por sobre el nivel del suelo.

La superficie debe ser estable, y debe poder soportar tanto el peso del deck como los elementos que se coloquen sobre el mismo. También debe permitir la correcta fijación del deck, asegurando que se mantenga firme.

Se recomienda que la superficie tenga una pendiente de 1 o 2 cm por cada metro lineal para facilitar la descarga de aguas pluviales.
Se recomienda utilizar pequeños cortes (tacos) de joist para compensar el desnivel del suelo, logrando que el deck quede perfectamente a nivel.

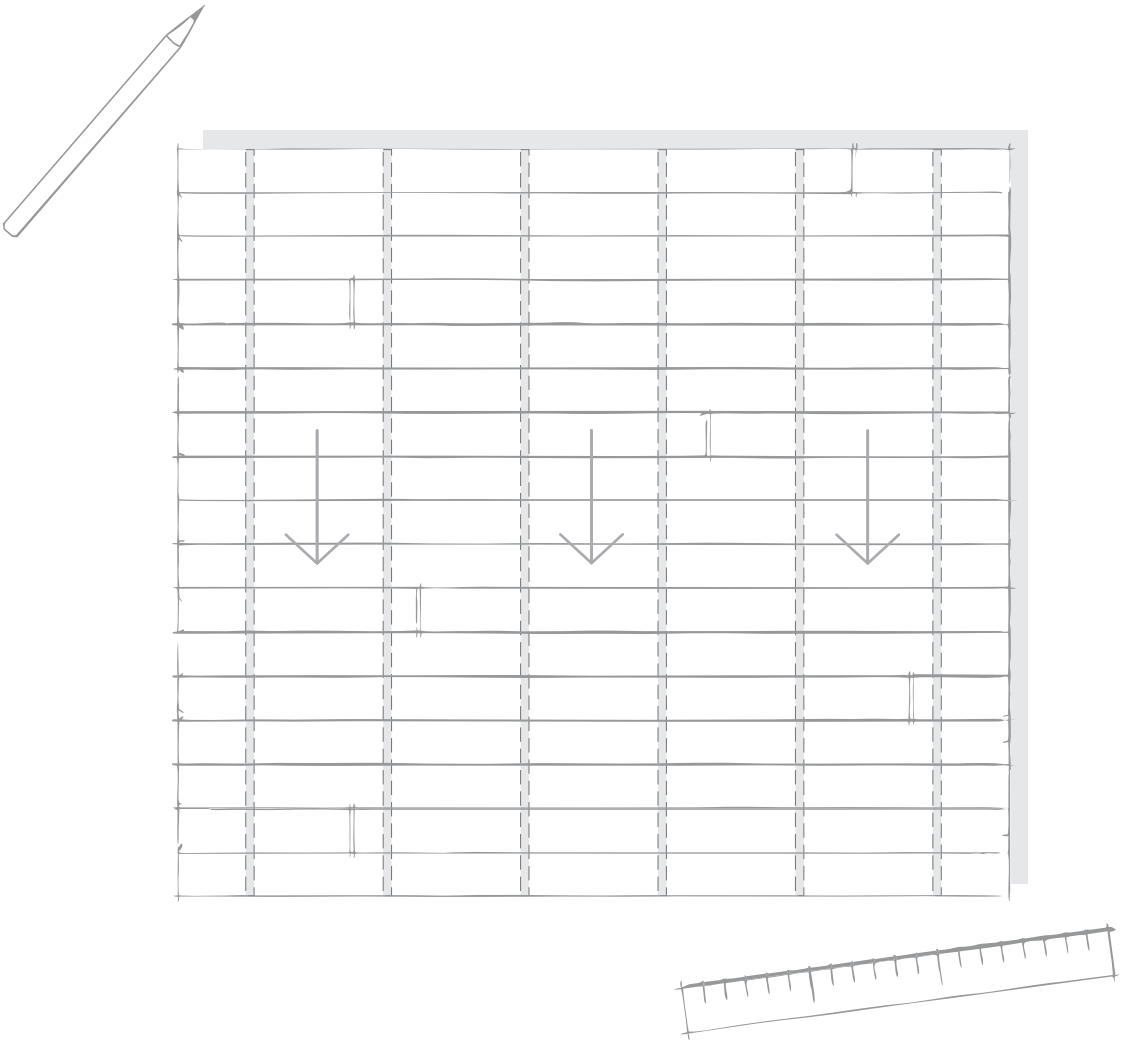
Es importante que haya suficiente ventilación para evitar acumulación de humedad debajo de las tablas. Se recomienda que al menos dos lados permanezcan abiertos.

Si se colocará el deck sobre una terraza, verifique el estado del techo previamente. Tenga en cuentas sus características respecto a su resistencia y desagües pluviales. Las tablas no pueden ser utilizadas como aislante o impermeabilizante.

Antes de comenzar
la instalación

Planifique el resultado final de su deck. Es importante realizar el diseño de la instalación del mismo antes de comenzar.

Considere las medidas de las piezas y las separaciones de los perfiles de montaje. Esto le permitirá tener en cuenta los cortes necesarios para optimizar la cantidad de material y asegurar un mejor resultado final.



Instalación

Joist

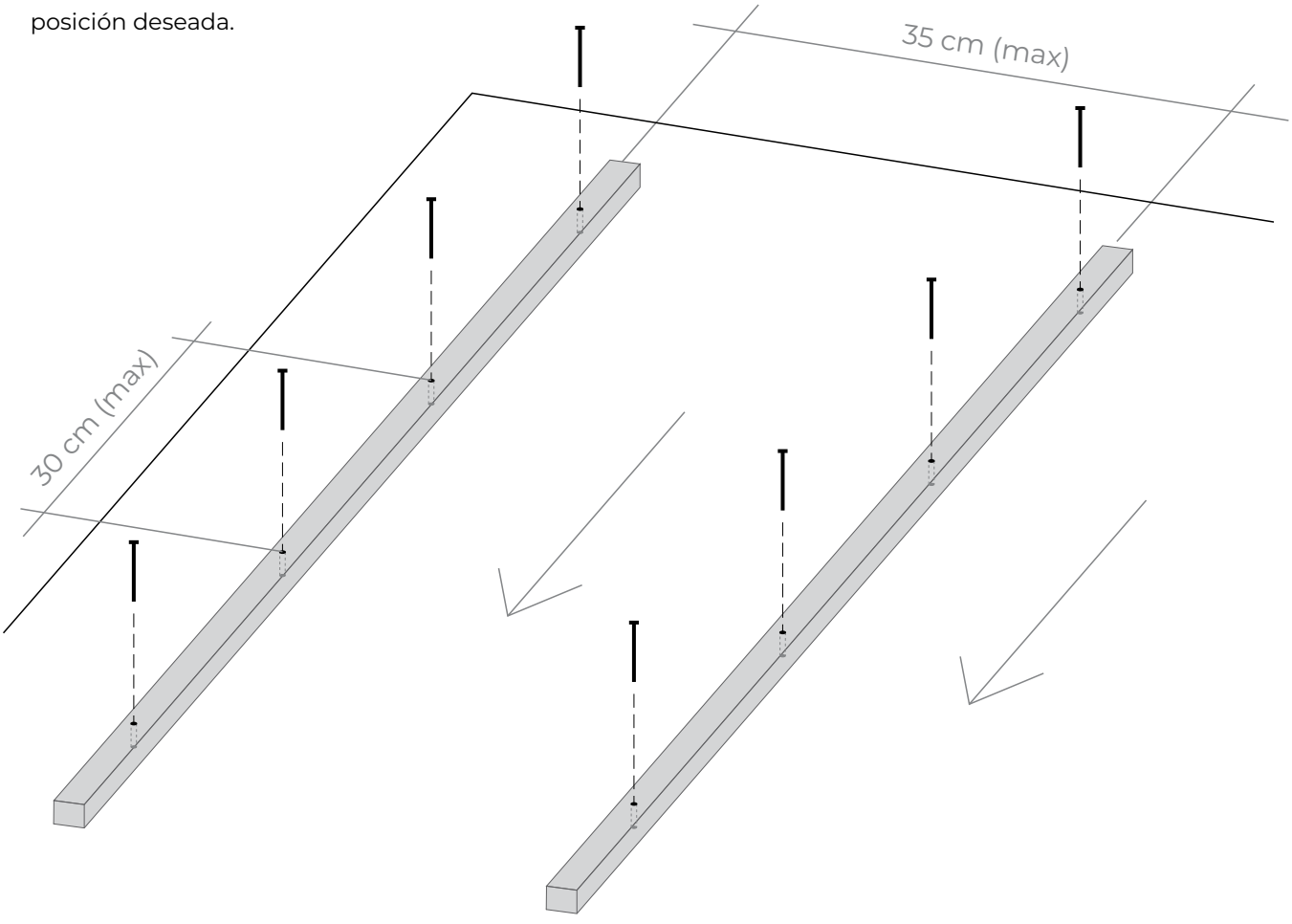
Presente los joist o perfiles de montaje sobre la superficie donde se fijarán. Los mismos deben fijarse a un contrapiso mediante anclaje mecánico (tarugos plásticos y tornillos Ø8)

Con la ayuda del nivel, asegúrese de que los perfiles estén nivelados, corrija inclinaciones tanto en el plano de la superficie como en la altura.

Marque la posición deseada de los perfiles. Retire los perfiles y realice las perforaciones en la superficie donde se fijarán.

Se recomienda colocar los tornillos a una distancia máxima de 30cm entre sí.

Comience a atornillar los perfiles a la superficie, asegurándose que los perfiles mantengan la posición deseada.



Instalación

Joist

Los joist o perfiles de montaje se colocan en dirección perpendicular a las tablas.

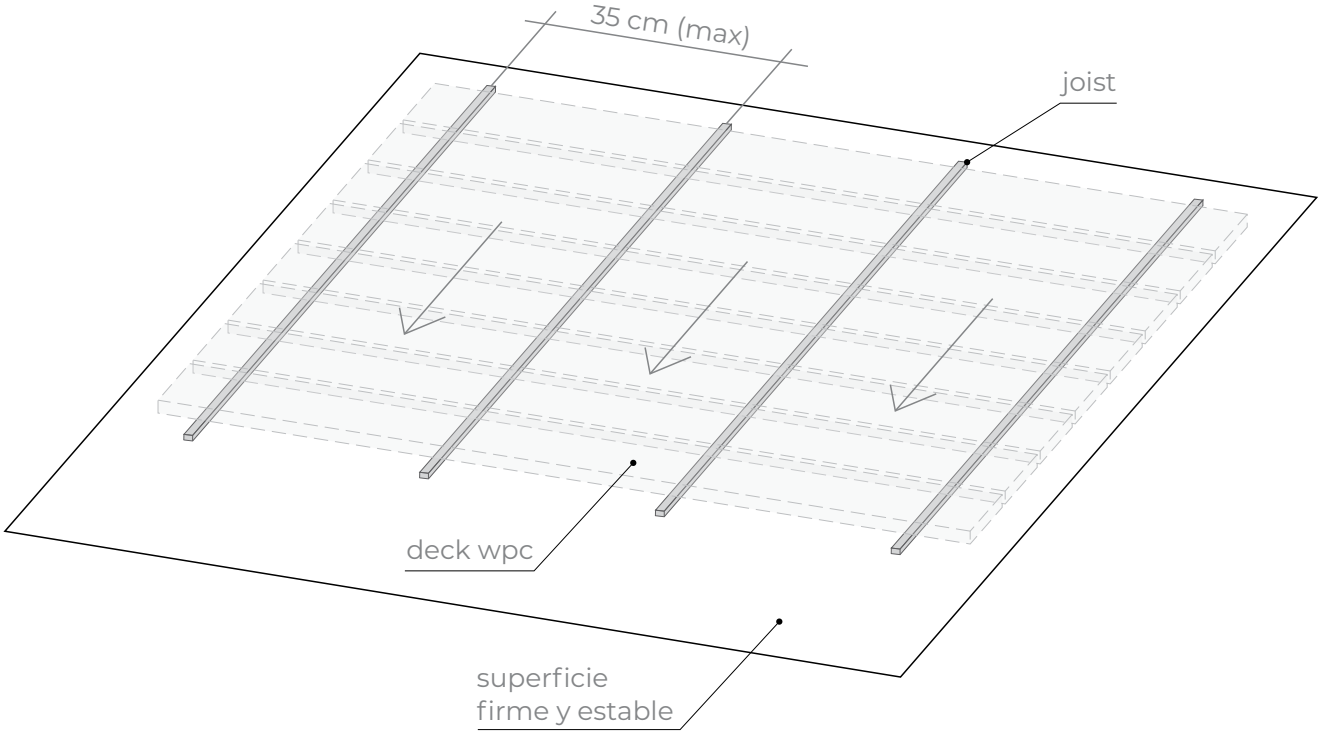
Puede utilizar los joist que vienen en el kit de montaje o puede utilizar caños metálicos o de aluminio.

Coloque los perfiles sobre la superficie en la que desea instalar el deck, a una distancia máxima de 35cm entre sí. De esta forma, son capaces de soportar un peso máximo de 260kg/m2. En caso de necesitar incrementar la resistencia del deck, puede colocar los perfiles más próximos entre sí.

Los joist no son estructurales, es decir, no son capaces de soportar peso por sí mismos. Se deben instalar sobre una superficie firme y estable. Están diseñados para facilitar la instalación de su deck.

Si necesita elevar la altura de su deck o realizar un deck en altura, puede utilizar estructuras de perfiles metálicos o de chapa galvanizada.

Informe a su vendedor el tipo de obra que desea realizar, para que pueda asesorarlo y suministrarle la cantidad necesaria de elementos en su kit de instalación.



Instalación

Corte de las tablas

Recuerde que es importante realizar el diseño de la instalación antes de comenzar la obra.

Para realizar los cortes, terminaciones y bordes, puede utilizar una sierra circular, caladora o ingleteadora. Marque previamente los cortes presentándolos en el lugar deseado.

Es posible realizar terminaciones y encuentros de tablas (vertical-horizontal) con cortes a 45° en los bordes de ambas tablas (gráfico 1).

También puede realizar un corte en V y calentar la tabla para flexionarla como se ve en el gráfico 2.

Calentar la tabla con pistola de calor solo aplicando calor en el sector posterior de la misma.

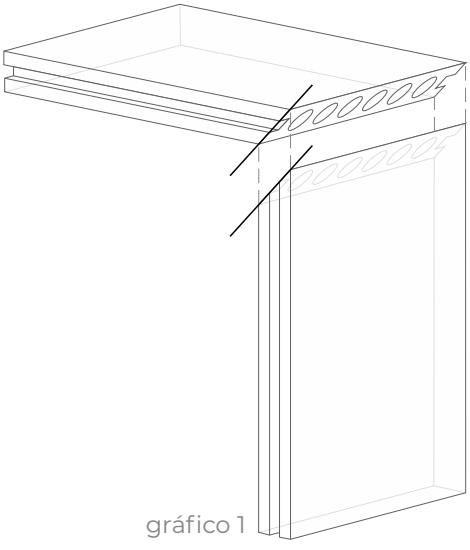


gráfico 1

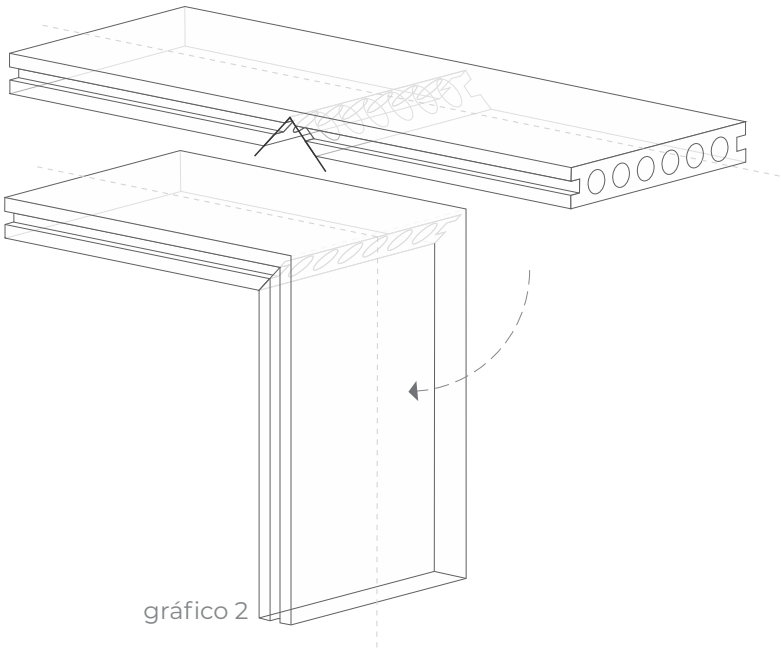


gráfico 2

Instalación

colocar las tablas

Presente las tablas sobre los perfiles ya fijados a la superficie. Verifique las medidas.

Colocar un clip de inicio sobre los perfiles del principio y del final de la primera tabla, y uno cada metro de distancia aproximadamente, según la distancia entre perfiles. No es necesario colocar un clip por cada perfil , sino que se pueden saltear 1 o 2, respetando la distancia de separación entre clips. Si hay más de una tabla en la primera fila, proceda del mismo modo.

Atornille la linea de clips de inicio a los perfiles.

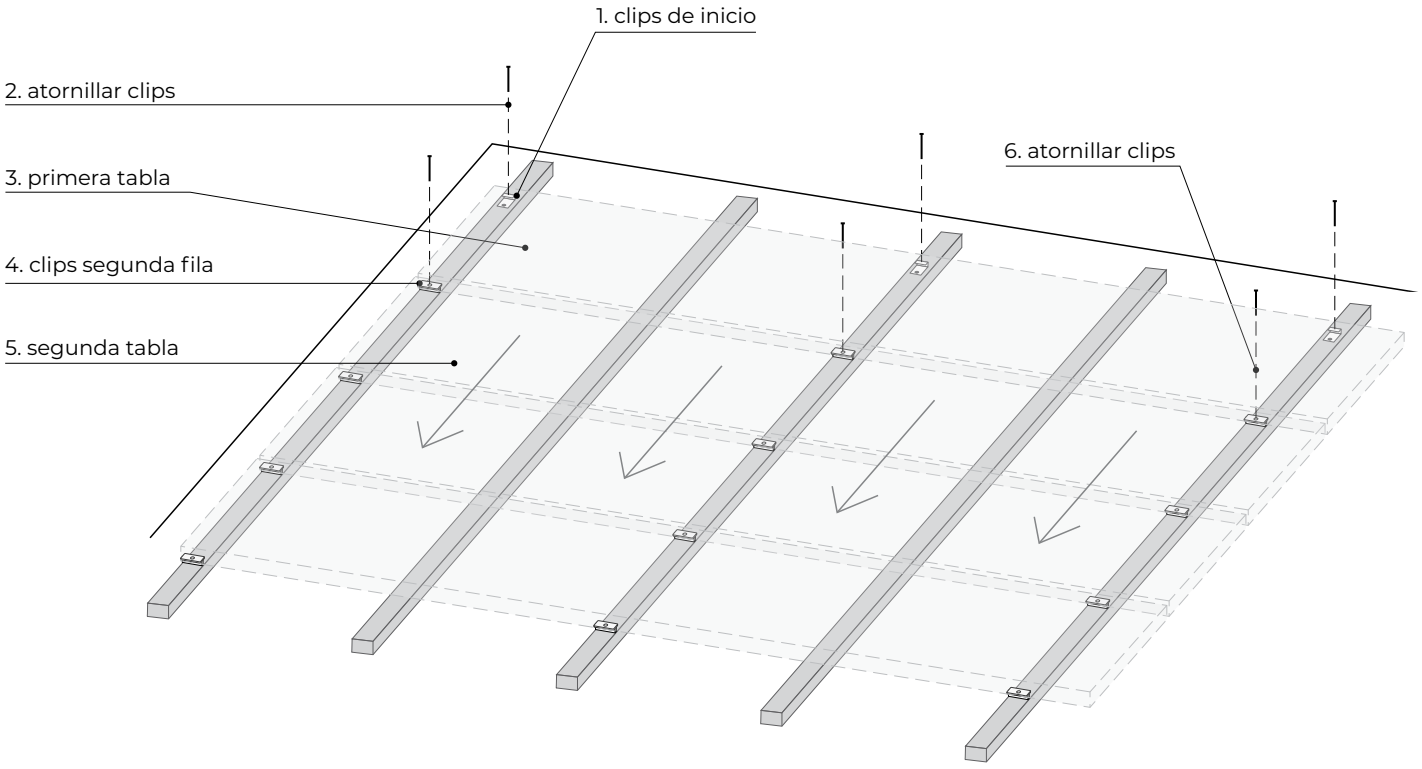
Coloque la primera tabla y fíjela con los clips ya atornillados.

Presente los clips y tornillos de la segunda fila, sin atornillar aún.

Coloque la segunda tabla, asegurando su encastre con los clips ya colocados.

Atornille los clips ocultos, terminando de ajustar la fijación.

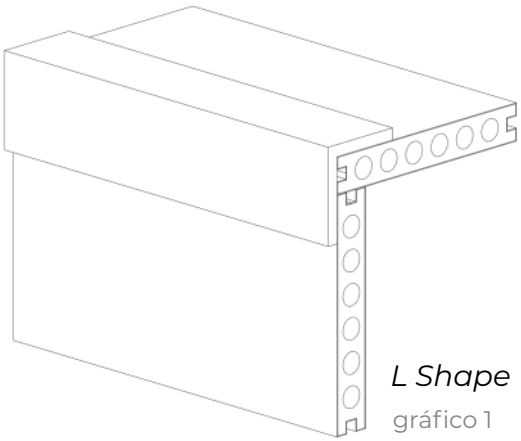
Prosiga con las siguientes lineas de clips y tablas hasta finalizar el deck.



Instalación

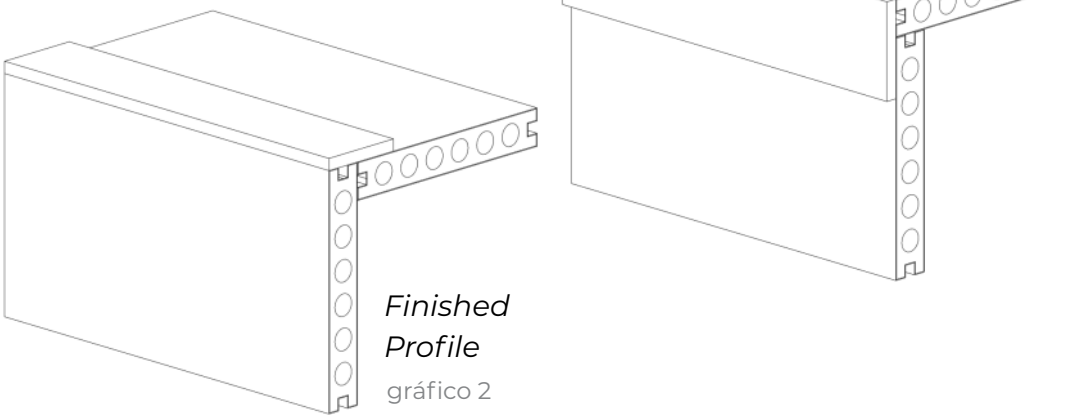
Terminaciones

Para las terminaciones, puede utilizar los perfiles de terminación L shape (gráfico 1) o Finished Profile (gráfico 2).



L Shape

gráfico 1



Finished Profile

gráfico 2

Instalación

Terminaciones

Puede utilizar tablas de deck para realizar las terminaciones, cortándolas de las maneras anteriormente mencionadas (gráficos 1 y 2).

También puede superponer la tabla horizontal sobre la vertical, cortando en L su terminación como se ve en el gráfico 3.

De ser necesario, puede cortar la tabla de terminación, siempre pasando por la parte llena del alma de la tabla, como se ve en el gráfico 4.

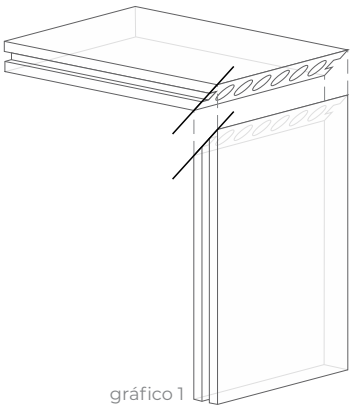


gráfico 1

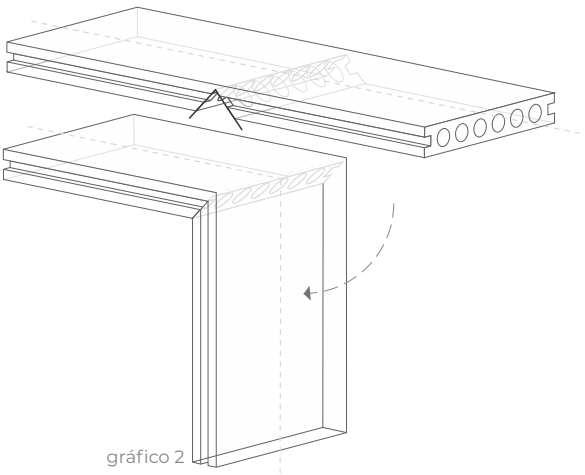


gráfico 2

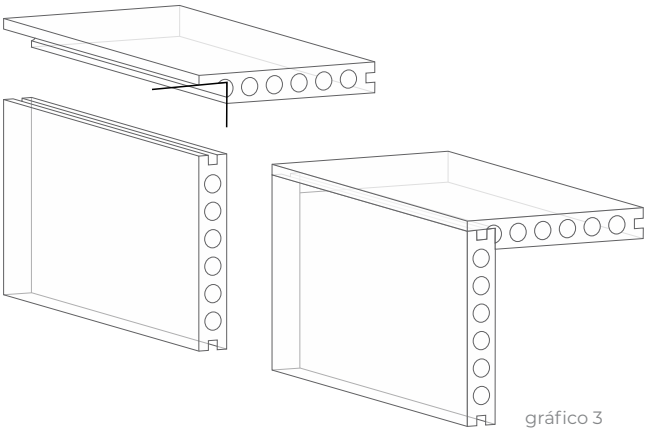


gráfico 3

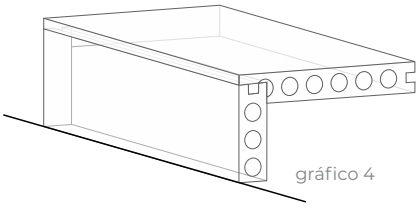


gráfico 4

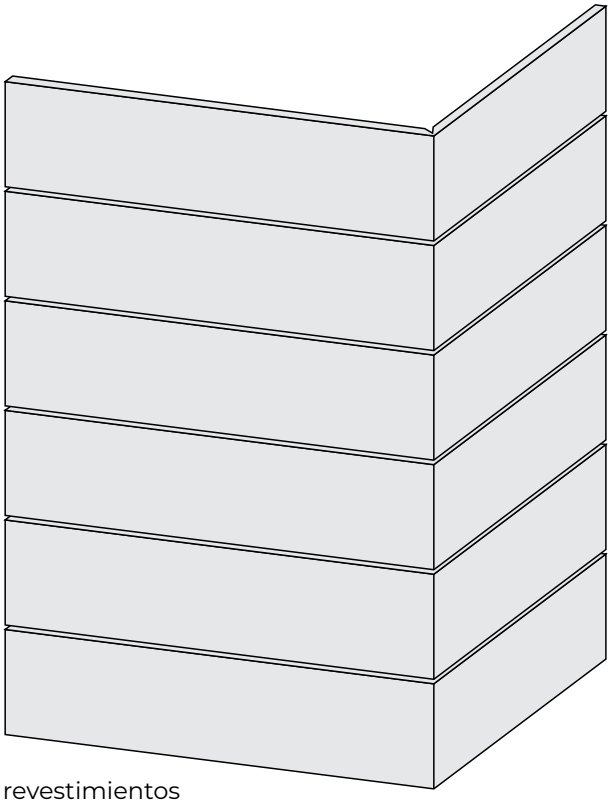
Instalación

Como revestimiento

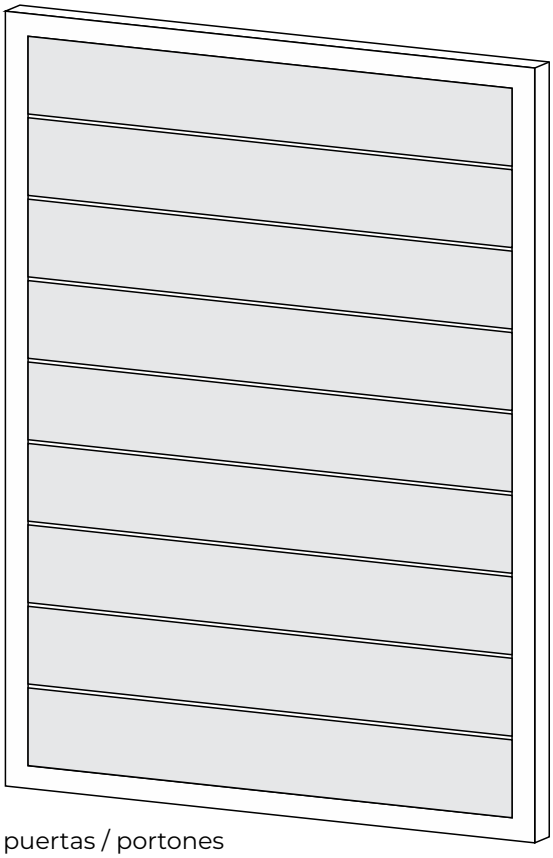
Las tablas de deck también pueden ser instaladas como revestimiento de forma horizontal o vertical.

Puede instalar el revestimiento con el sistema de perfiles/alfajías y clips o puede atornillar directamente a la superficie sin dejar espacios entre las tablas.

Las tablas también pueden instalarse en puertas y portones, de manera horizontal o vertical. Instale las tablas sobre una estructura metálica que sea estable, teniendo en cuenta el peso de las tablas.



revestimientos



puertas / portones

Mantenimiento
y algunos cuidados

La garantía no será aplicable cuando el daño sobre el material pueda atribuirse a un almacenamiento incorrecto, al uso inadecuado, o cuando un problema no haya sido tratado correctamente y en un tiempo prudencial. Ante una duda, puede comunicarse con su proveedor para solicitar asesoramiento.

Los decks WUD están diseñados para la instalación en el exterior, por lo que no requieren ningún tipo de protección con aceites, lacas, barnices o pinturas para su conservación. Es suficiente con una limpieza regular.

Mobiliario: Evite arrastrar muebles , mesas, reposeras y otros objetos pesados sobre el deck, ya que podrían dañar su superficie. Proteja las patas de los muebles para evitar rayar o dañar la superficie de las tablas. En el caso de muebles con ruedas, reemplace las de plástico por ruedas siliconadas. Coloque topes para evitar que se deslicen fácilmente.

Tránsito: Evite arrastrar objetos pesados o filosos sobre el deck, ya que podría dañar las tablas. No pase por su superficie carretillas, hormigoneras ni objetos de esas características. No traslade materiales de construcción sobre el deck.

Objetos pequeños: Tenga precaución con la manipulación de objetos pequeños sobre el deck, ya que estos podrían caer entre las juntas de las tablas.

Objetos muy calientes: Evite apagar colillas de cigarrillos sobre el deck. Si se instalará en zona de quincho o parrillero, se recomienda cubrir los primeros 30 a 60 cm con baldosas de otro material para evitar que las brasas que caen al suelo dañen las tablas. No apoye sobre las tablas objetos muy calientes como cafeteras, pavas, o cualquier objeto expuesto a altas temperaturas.

Químicos: Nunca utilice sobre el deck agentes químicos, solventes, lavandina, cloro, pinturas o limpiadores abrasivos. Si serán utilizados en superficies cercanas al deck, asegúrese de cubrir el mismo con una lona impermeable. Si el deck se instala junto a una piscina, tenga especial cuidado al utilizar cloro. Evite derramarlo sobre las tablas, ya que puede dañar de forma permanente su capa protectora.

Nieve y hielo: Nunca utilice palas, picos o cualquier otro tipo de herramienta metálica para quitar la nieve del deck, ya que dañará las tablas de forma permanente. Para derretir la nieve o el hielo, utilice cloruro de calcio o sal. Luego, limpiar con agua caliente y jabón o detergentes neutros para remover los residuos de esos productos.

Sin mantenimiento: El deck no necesita mantenimiento. No pinte ni barnice las tablas de su deck, ya que podrían perder sus características y, por lo tanto, su resistencia a la intemperie.

Para más información visite nuestro website www.wud.design

WUD®

Mantenimiento
y limpieza

Limpieza regular: Puede limpiar el deck con escoba o escobillón de cerdas suaves. Se recomienda limpiar al menos cada 10 días con trapeador limpio y húmedo. Utilice detergentes neutros. Nunca utilice limpiadores abrasivos, lavandina, cloro ni productos con alto contenido de perfumes.

Limpieza profunda: puede utilizar hidrolavadora a baja presión (hasta 1500 PSI y a una distancia de 30cm como mínimo), agua con jabón o detergente neutros. Puede limpiar el deck con cepillo de cerdas suaves.

Sarro y otros minerales: Si el agua en su localidad posee altos contenidos de sarro que pueda dejar marcas en su deck, puede limpiarlo con vinagre de alcohol diluido en agua por partes iguales y realizar una limpieza suave con trapeador. En caso de necesitar limpieza más profunda, utilice la misma mezcla con una hidrolavadora, siempre respetando la presión y distancia recomendadas.

Derrame de grasas, aceites y otros: limpie lo antes posible con agua caliente con jabón o detergente neutro y un cepillo suave. Nunca limpie con esponjas ni cepillos metálicos. En este caso puede utilizar limpiadores multiuso si es necesario, siempre verificando que no contenga químicos abrasivos. Pruebe antes el producto en un sector no visible del deck o en un recorte que haya conservado de la instalación.

Líquidos abrasivos o con PH elevado: en caso de derrame de líquidos como vino, jugo de frutas u otras sustancias con PH elevado, absorba con un paño, papel o esponja. Luego limpie el sector con trapeador limpio y húmedo con jabón neutro.

Desinfección: No rocíe o utilice desodorantes antibacteriales ni lavandina líquida o en gel directamente sobre su deck. Diluya una pequeña cantidad en un balde de agua y limpie con trapeador húmedo.