



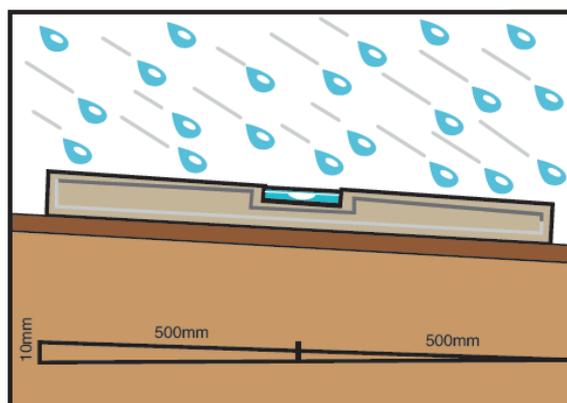
**GUÍA DE INSTALACIÓN
SUELO COMPOSITE**

Antes de instalar cualquier suelo deck composite, se recomienda que consulte con los códigos de instalación locales para ver si hay requisitos o restricciones especiales. Los diagramas e instrucciones descritos en esta guía son solo para fines ilustrativos y no tienen la intención ni la necesidad de reemplazar a un profesional con licencia. Cualquier construcción o uso de nuestro producto debe estar de acuerdo con todos los códigos locales de zonificación y / o construcción. El consumidor asume todos los riesgos y responsabilidades asociados con la instalación y el uso de este producto.

ESENCIALES ANTES DE LA INSTALACIÓN

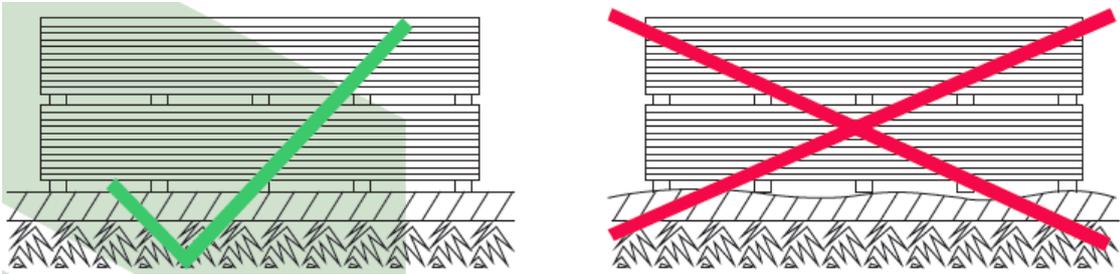
- 1 Sugerimos que la plataforma wpc sea instalada por personal profesional. El suelo de WPC no se utilizará como componente de la base o subestructura. El suelo o la estructura de soporte deben ser lo suficientemente fuertes como para evitar desplazamientos, colapsos y hundimientos.
- 2 El material NO PUEDE ser pavimentado directamente en la superficie como cemento, ladrillo, capa impermeable. Debe instalarse en una subestructura.
- 3 Las áreas como el impacto fuerte, la exposición a largo plazo al agua o la erosión química corrosiva deben estar lejos de las lamas de wpc.
- 4 Se requieren herramientas y sujeciones de carpintería estándar para la instalación. La sujeción debe ser provisto por Hohecotech.
- 5 Ventilación
Notas: La plataforma no debe instalarse en un área cerrada, y las condiciones de ventilación debajo de las tablas deben garantizar que el aire o el agua puedan fluir en caso de problemas de calidad.

! Important: Los productos NO PUEDEN instalarse directamente en el suelo. Debe instalarse en una subestructura que se haga en un marco o rastrel, de modo que haya un flujo de aire adecuado y sin obstrucciones debajo de la plataforma para evitar la absorción excesiva de agua. Si se da este caso, podría producirse una inflamación. Se requiere un mínimo de 100 mm de área libre de red continua debajo de la superficie de la plataforma para una ventilación adecuada, de modo que el aire pueda circular entre los miembros adyacentes para promover el drenaje y el secado. En el caso de que la instalación sea inferior a 100 mm, se recomienda buscar la precipitación máxima del área para determinar qué altura necesitaría construir para garantizar que no ocurra inundación de la plataforma. Si se determina que la lluvia no inunda la cubierta, se debe usar una pendiente de 10 mm/metro en el marco hacia la dirección del drenaje para garantizar que no haya agua libre. De esta manera, se asegurará de que toda la plataforma no se sumerja en el agua durante mucho tiempo.



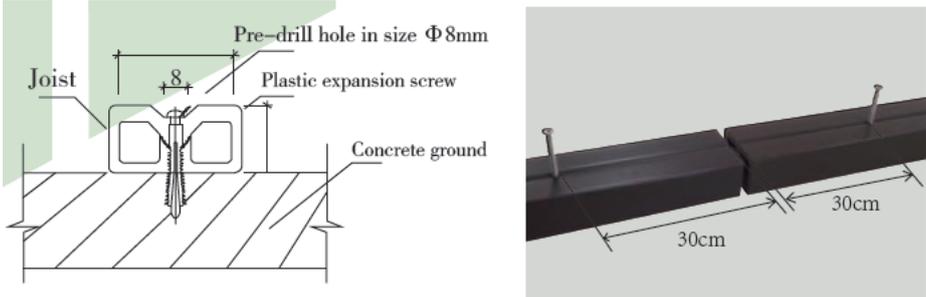
ALMACENAMIENTO

Debe de ser almacenado en una superficie plana y sólida en rastreles o paletas, que es la forma correcta de almacenamiento.



PASO 1: FIJACIÓN DE RASTREL

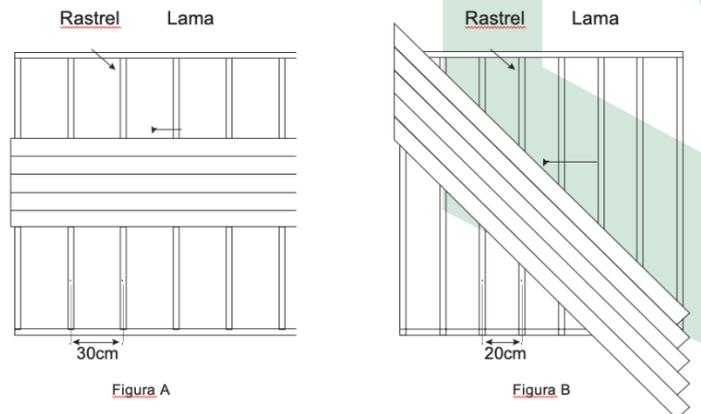
El rastrel debe estar fijado en terreno plano y duro. Se recomienda utilizar rastreles de madera de pino tratados o rastreles de wpc. Se requiere un espacio adecuado en los rastreles para evitar que las lamas de cubierta se doblen. Para proyectos residenciales, los rastreles de centro a centro deben ser inferiores a 35 cm; Para un proyecto comercial, el tramo de rastrel de centro a centro debe ser inferior a 30 cm. Si el rastrel se extiende de centro a centro con una plataforma en ángulo, el tramo debe ser 10 cm menor que el requisito normal.



TRAMO DE RASTREL

	ANGULADO CON 90º	ANGULADO CON 45º
USO COMERCIAL	30cm	20cm
USO RESIDENCIAL	35cm	25cm

INSTALACIÓN USO COMERCIAL



INSTALACIÓN LAMAS WPC

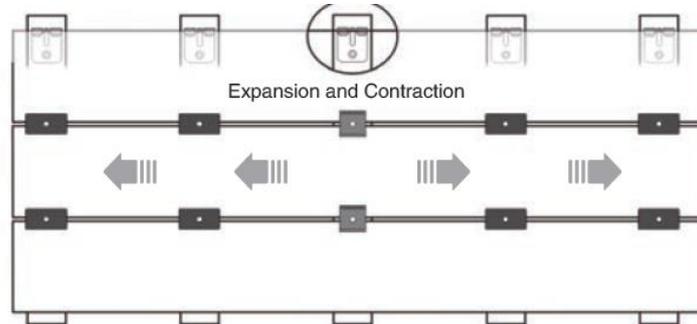
Asegúrese de perforar siempre los perfiles de wpc antes de fijar las lamas de wpc. Asegúrese de dejar suficientes espacios, ya que las tablas de cubierta wpc experimentarán expansión y contracción con los cambios de temperatura. La expansión y la contracción son más significativas donde ocurren cambios extremos de temperatura. Fijación de los tabloncillos de la cubierta de acuerdo con los requisitos de separación observados en el siguiente punto clave.

Punto Clave

- Espacio de lado a lado entre lamas: 3-7mm
- Espacio entre objeto y final de la lama: Min 5mm
- Espacio de extremo a extremo: 3-7mm. Las cubiertas instaladas en invierno deberían dejar más espacio que las instaladas en verano debido a la expansión y contracción.



La primera lama debe bloquearse iniciando el fijador. Al instalar lamas con una longitud completa a través de la plataforma, recomendamos usar los clips que no se desplacen para bloquear la tabla en el medio para asegurarse de que la tabla no se mueva y para permitir la expansión y contracción en ambos extremos.



Cuando instale dos lamas en la plataforma, se recomienda usar clips que no se desplacen en las juntas a tope para garantizar un espacio adecuado durante la expansión y contracción, como se muestra en el Diagrama. Cuando se unen a tope las lamas, se debe utilizar el rastrel para que cada lama individual se asiente en su propio rastrel para garantizar que la tabla no se deslice fuera del rastrel. Además, debe haber un espacio mínimo de 5 mm entre los rastreles unidos para que el agua baje entre ellos o podría producirse una inflamación.



Uso para clip de inicio:

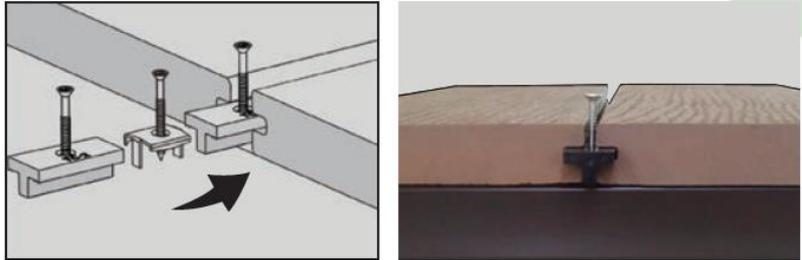
Pretaladre el rastrel y fije los clips de inicio en el rastrel, empuje la lama wpc hacia los clips de inicio como se muestra en el siguiente diagrama.



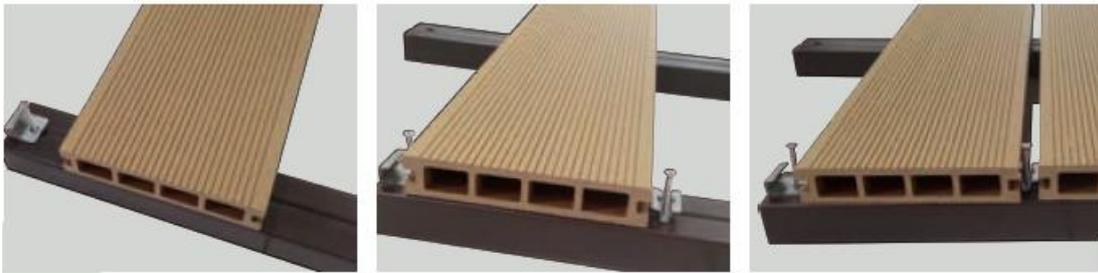
Serie

SY:

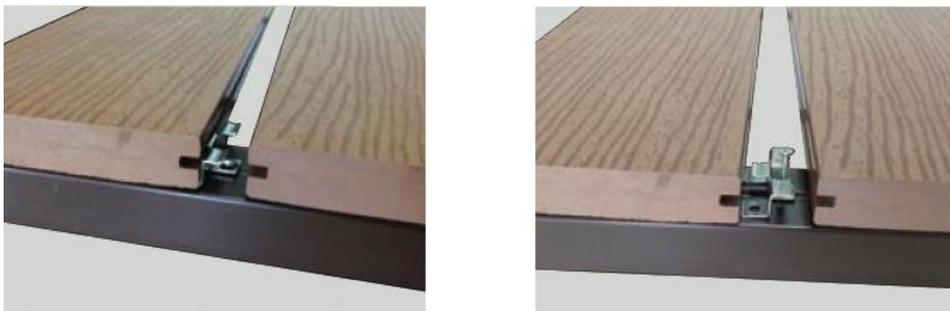
Uso de los clips de sujeción de plástico de la serie SY: deslice el clip de la serie SY en la ranura lateral de la lama, o empuje otra lama después de fijar la fijación de la serie T en la ranura.



Uso de los clips de sujeción de acero inoxidable de la serie ST como se muestra en la imagen siguiente: coloque los clips ST en la ranura lateral de la lama y fíjela con tornillos (se requiere un taladro previo), y luego empuje otra lama hacia adentro.



Uso de clips de acero inoxidable de la serie GG: coloque los clips GG en la ranura lateral de la lama y fíjela con tornillos, y luego empuje otra lama hacia adentro.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Mantenga los productos WPC alejados de equipos de alta temperatura (como calentadores, aparatos de parrilla, etc.) para evitar deformaciones, decoloraciones u otros daños. Nunca permita que el queroseno, la gasolina u otros solventes orgánicos entren en contacto con su plataforma. No deje latas abiertas u otros artículos metálicos sin vigilancia durante mucho tiempo para evitar manchas de óxido. No coloque cargas pesadas directamente sobre él e intente mantener este material alejado de golpes o ataques fuertes durante el uso para evitar daños.

Cúidelo durante el transporte, la instalación y el almacenamiento, y evite que se caiga de un lugar alto. Aunque la plataforma WPC necesita poco mantenimiento, la limpieza periódica puede ayudar a mantener su belleza. El lavado a presión con agentes de limpieza adecuados puede mejorar los resultados. Rocíe en la dirección del patrón de grano para evitar dañarlo. Use con precaución para no dañar el material y siempre tome las precauciones de seguridad adecuadas cuando opere con una hidro lavadora.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Suciedad o Escombros	Limpie la plataforma para eliminar la suciedad o los escombros usando jabón, agua caliente.
Moho y Hongos	Use lavados o limpiadores convencionales que contengan lejía y detergente (consulte el Boletín técnico del molde)
Marcas de Tiza	Todas las líneas de tiza de color son permanentes, excepto el blanco. Frotar el área con agua jabonosa caliente con cloro puede desprender parte de la tiza.
Hielo, Nieve	el cloruro de calcio o la sal de roca, disponibles en muchos centros, derretirán el hielo en la cubierta. Enjuague cuando sea práctico.
Manchas de Agua	Limpiar con un limpiador de cubierta que contenga ácido oxálico. Siempre es mejor probar el limpiador en un trozo de cubierta discreto o chatarra para asegurarse de que el limpiador no dañe la superficie del tablero.
Manchas de Aceite y Grasa	Frote en un agente desengrasante doméstico tan pronto como se produzca la mancha. Enjuague con agua caliente.
Bayas y Manchas de Vino	Mezcle lejía en agua caliente de acuerdo con la etiqueta del envase de lejía. Frote la mancha ligeramente y enjuague bien. La mancha puede no desaparecer por completo.
Manchas de Tinta	Las tintas pueden ser permanentes. Sin embargo, frotar con agua jabonosa caliente puede aligerar la mancha. Enjuague bien.
Pequeños rasguños por zapatos de tacón alto, herramientas duras	En las superficies de terrazas pueden ocurrir debido a la condensación de agua y la acumulación de suciedad húmeda o partículas de polvo con el posterior secado a las llamadas manchas de agua. Amplificado este efecto está parcialmente debajo de las áreas cubiertas. Limpiarlo contiene un agente limpiador que contiene ácido oxálico. Se recomienda que el limpiador se aplique en un área discreta para verificar de antemano si el limpiador no daña la superficie. Nota: Solo camine con los zapatos en el piso después de un largo sol, ya que la tabla de wpc podría estar muy caliente.