

Inspired by nature, creatively engineered.

origins™ BY PHENIX



Extruded Core Plank Installation Guide

EN Installation instructions ES Instrucciones de Instalación

2015.09.02

Before You Start/ Preparations

Please read all the instructions before you begin the installation.
Improper installation will void warranty.

Important notice

After installation, make sure to keep the room within a temperature range of 60°F to 80°F. Excessively high or low temperatures may cause this product to expand or contract and lead to visual defects of the floor that will not be warranted.

Installation in areas with sustained direct sunlight:

In cases where the flooring is in direct sunlight for much of the day (Sunrooms, etc.) it is recommended that the planks be glued down in those spots/areas. The planks are still clicked together as per the floating installation instructions, but an approved premium Luxury Vinyl flooring adhesive should be used in areas as needed. Be sure to follow the adhesive manufacturer's instructions, including correct trowel size.

For the best result, make sure to always work from 2 to 3 cartons at a time mixing the planks during the installation.

- Calculate the room surface prior to installation and plan an extra 10% of flooring for cutting waste.
- If the boxes of flooring were exposed over 2 hours to extreme temperatures (under 50°F or over 100°F) within the 12 hours before the installation, acclimation is required. In this case, keep the boards in room temperature for at least 12 hours in unopened package before you start the installation. The room temperature must be maintained consistent between 60° to 80°F before and during installation.
- For floor surfaces exceeding 4000 ft² and or lengths exceeding 60 ft, use expansion moldings.
- Inspect your subfloor before you begin. It must be clean and level to 3/16" within a 10 ft span.
- Although this floor is waterproof, it is not aimed to be used as a moisture barrier. The subfloor must be dry (max 2.5% moisture content - CM method). This product is also not to be installed in areas that have a risk of flooding such as saunas or outdoor areas.
- If this flooring is intended to be installed over an existing wooden floor, it is recommended to repair any loose boards or squeaks before you begin the installation.
- With a floating floor you must always ensure you leave a 1/4" gap between walls and fixtures such as pipes and pillars, stairs, etc. These gaps will be covered with trim moldings after the floor is installed. Tip: When installing around pipes, drill the holes 3/4" larger than the diameter of the pipes.
- Decide the installation direction. It is recommended to install the length direction of the planks parallel to the main light direction.
- Measure the area to be installed: The board width of the last row shall not be less than 2". If so, adjust the width of the first row to be installed. In narrow hallways, it is recommended to install the floor parallel to the length of the hall.
- Inspect each individual plank one by one before installation. No claims on surface defects will be accepted after installation.
- Due to the speed of sudden temperature changes, which has the potential to negatively affect this flooring, it is not recommended to install over any electrical radiant heating system. Installation over electrical radiant heating systems will not be covered by the manufacturer's warranty. Below instructions are for radiant heating systems using water.

Ensure the radiant heat surface temperature never exceeds 81°F. Before installing over newly constructed radiant heat systems, operate the system at maximum capacity to force any residual moisture from the cementitious topping of the radiant heat system. The maximum moisture content of the screed is 1.5% (CM method). Shut down the floor heating at least 48 hours prior to installation. Make sure that the temperature in the room is at least 60°F during installation. It is recommended that the radiant heat be applied in a gradual manner after installing the floor. Refer to the radiant heat system's manufacturer recommendations for additional guidance.

Tools and supplies required

- Spacers • Rubber Mallet • Ruler • Pencil
- Tape Measure • Utility Knife

Antes de Empezar

Por favor, lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación. Instalaciones incorrectas anularán la garantía.

Aviso importante

Después de la instalación asegúrese de mantener el cuarto a una temperatura de entre 60°F a 80°F. Temperaturas muy altas o bajas pueden causar una expansión o contracción de este producto y, por lo tanto, la aparición de defectos visuales no entrarán en garantía.

Instalación en áreas con luz solar directa:

En los casos donde el suelo está en directa exposición a la luz solar por largo tiempo (cuartos aislados, etc.) Es recomendable el uso de adhesivo al instalar las planchas en esas áreas. Las planchas deben ser enganchadas entre ellas con el clic como se muestra en las instrucciones de la instalación flotante, pero un adhesivo aprobado de alta calidad para piso Vinílico de Lujo debe ser usado en las áreas donde sea necesario. De seguir las instrucciones del fabricante de pegamento, incluyendo la correcta medida de la paleta.

Para un mejor resultado, asegúrese de usar siempre planchas de 2 o 3 cajas mezclándolas en el momento de la instalación.

• Calcule la superficie de la habitación antes de la instalación y prepare un 10% adicional de planchas para cortes residuales.

• Si las cajas fueron expuestas por más de 2 horas a temperaturas extremas (Bajo 50°F o mas de 100°F) Dentro de las 12 horas antes de la instalación, la aclimatación será necesaria. En este caso, mantenga las planchas a la temperatura del cuarto por lo menos por 12 horas con la caja cerrada antes de la instalación. La temperatura del cuarto debe mantenerse constante entre 60°F a 80°F antes y durante la instalación.

• Para superficies superiores a 4000 ft² y/o longitudes superiores a 66 ft², debe utilizar juntas de expansión.

• Inspeccione su subsuelo antes de empezar. Debe estar limpio y nivelado a 3/16" en tramos de 10 ft.

• Si se pretende instalar este piso sobre un piso existente de madera, se recomienda reparar cualquier tabla suelta o chirridos antes de comenzar la instalación.

• Con un piso flotante usted siempre debe asegurarse de dejar 1/4" entre las paredes y las partes fijas tales como tuberías y pilares, escaleras, etc. Estos espacios se cubrirán con molduras una vez instaladas las planchas. Nota: Cuando se instala alrededor de tuberías, perfore agujeros de 3/4" mayor al diámetro de las tuberías.

• Decida la dirección de instalación. Se recomienda realizar la instalación del largo de las planchas en paralelo a la dirección del principal foco de luz.

• Mida el área donde va a ser instalado: El ancho de la tabla de la última fila no deberá ser inferior a 2". Si es así, ajuste el ancho de la primera fila para un óptima instalación. En pasillos estrechos se recomienda instalar el piso en paralelo a la longitud del mismo.

• Inspeccione cada plancha una por una antes de la instalación. No se aceptan reclamos de defectos en la superficie después de la instalación.

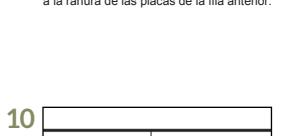
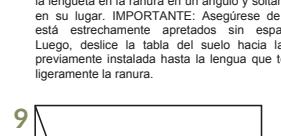
• Debido a los cambios bruscos de temperatura, lo cual puede potencialmente de afectar negativamente estos pisos, no se recomienda su instalación sobre sistemas eléctricos de calefacción.

La instalación sobre sistemas eléctricos de calefacción no será cubierta por la garantía del fabricante. Las instrucciones siguientes son para sistemas de calefacción de agua.

Asegúrese de que la temperatura de la superficie caliente nunca supere los 81°F. Antes de instalar sobre sistemas de calefacción nuevos, encienda el sistema a su máxima capacidad para eliminar la humedad residual del relleno de cemento. La humedad máxima de la superficie caliente debe ser 1.5% (método CM). Apague la calefacción por lo menos 48 horas antes de la instalación. Asegúrese de que la temperatura de la habitación sea de al menos 60°F durante la instalación. Se recomienda que el calor de la calefacción sea gradual después de instalar el piso. Consulte con el fabricante de su sistema de calefacción para una orientación adicional.

Herramientas y artículos necesarios

- Espaciadores • Mazo de goma • Regla • Lápiz
- Cinta de medir • Cuchillo



1. After thoroughly cleaning the subfloor, you should begin laying from left to right. Place the floorboard 1/4" from the left wall. Use spacers between the wall and the floorboard.

Luego de limpiar bien el subsuelo, comience colocando en la esquina el piso a 1/4" de la pared. Utilice espaciadores entre la pared y el piso.

2. Insert the end section of the next floorboard at an angle to the first one, then lay down. Complete the first row.

Inserte la sección final de la siguiente plancha en ángulo con la primera, y luego déjelo apoyar en el piso. Complete la primera fila de la misma modo.

3. At the end of the first row, leave an expansion gap of 1/4" to the wall and measure the length of the last plank to fit.

Al final de la última fila, dejar un espacio a 1/4" de la pared y mida el largo de la última plancha a encajar.

4. To cut the plank, use a simple utility knife and ruler, and with the top side facing up, cut heavily and several times on the same axis. The knife will not go through the surface but make a deep cut. You can then lift one half of the plank using your other hand to hold down the second placing it very close to the cut. The plank will split naturally.

Para cortar la plancha, use un cuchillo y una regla, y con la cara hacia arriba, cortar duro y repitiendo varias veces en la misma pista. El cuchillo no traspasará la superficie pero hará un corte profundo. Luego se puede levantar una mitad de la plancha usando la otra mano para sostener abajo la otra mitad, muy cerca del corte. Así la plancha se separará naturalmente.

4. To cut the plank, use a simple utility knife and ruler, and with the top side facing up, cut heavily and several times on the same axis. The knife will not go through the surface but make a deep cut. You can then lift one half of the plank using your other hand to hold down the second placing it very close to the cut. The plank will split naturally.

Para cortar la plancha, use un cuchillo y una regla, y con la cara hacia arriba, cortar duro y repitiendo varias veces en la misma pista. El cuchillo no traspasará la superficie pero hará un corte profundo. Luego se puede levantar una mitad de la plancha usando la otra mano para sostener abajo la otra mitad, muy cerca del corte. Así la plancha se separará naturalmente.

5. Start the second row with the leftover cut part of the last plank of the previous row. This small plank should measure at least 12". Otherwise, use another plank that should be cut in two. The end joints of each adjoining row should not be closer than 8" to each other.

Comience la segunda fila con la parte cortada de la última tabla de la fila anterior. Este pequeño tablón debe medir al menos 12". De lo contrario, puede usar otro de los tablones y debe cortarlo en dos. En cualquier distancia entre las juntas de los extremos de cada fila contigua no debe ser menor de 8".

6. Lock the short end of the floorboard by inserting the tongue into the groove at an angle and dropping it into place. IMPORTANT: Make sure it is tightly locked with no gap.

Luego deslice la tabla del suelo hacia la fila previamente instalada hasta la lengüeta que toque ligeramente la ranura.

6. Lock the short end of the floorboard by inserting the tongue into the groove at an angle and dropping it into place. IMPORTANT: Make sure it is tightly locked with no gap.

Luego deslice la tabla del suelo hacia la fila previamente instalada hasta la lengüeta que toque ligeramente la ranura.

7. Lift both the current as well as the previous plank from this row. Position the board so that the long side of the board is close to the boards in the previous row and overlapping the groove of the boards in the previous row.

Levante tanto la tabla actual, así como la anterior de esta fila. Coloque la plancha de modo que el lado largo esté cerca de las tablas en la fila anterior y en superposición a la ranura de las placas de la fila anterior.

7. After finishing the angle installation of the row, use scrap pieces and a small hammer or rubber mallet to gently tap the planks into the click of the previous row to make sure they are tightly clicked together and make sure there is no gap between the long side of the planks installed. ANY GAPPING CAN COMPROMISE THE WHOLE INSTALLATION.

8. Bloque el extremo corto de la plancha insertando la lengüeta en la ranura en un ángulo y soltándolo en su lugar. IMPORTANTE: Asegúrese de que esté estrechamente apretados sin espacios. Luego, deslice la tabla del suelo hacia la fila previamente instalada hasta la lengüeta que toque ligeramente la ranura.

8. After finishing the angle installation of the row, use scrap pieces and a small hammer or rubber mallet to gently tap the planks into the click of the previous row to make sure they are tightly clicked together and make sure there is no gap between the long side of the planks installed. ANY GAPPING CAN COMPROMISE THE WHOLE INSTALLATION.

8. Bloque el extremo corto de la plancha insertando la lengüeta en la ranura en un ángulo y soltándolo en su lugar. IMPORTANTE: Asegúrese de que esté estrechamente apretados sin espacios. Luego, deslice la tabla del suelo hacia la fila previamente instalada hasta la lengüeta que toque ligeramente la ranura.

9. After finishing the angle installation of the row, use scrap pieces and a small hammer or rubber mallet to gently tap the planks into the click of the previous row to make sure they are tightly clicked together and make sure there is no gap between the long side of the planks installed. ANY GAPPING CAN COMPROMISE THE WHOLE INSTALLATION.

9. After finishing the angle installation of the row, use scrap pieces and a small hammer or rubber mallet to gently tap the planks into the click of the previous row to make sure they are tightly clicked together and make sure there is no gap between the long side of the planks installed. ANY GAPPING CAN COMPROMISE THE WHOLE INSTALLATION.

10. Holes for pipes: Measure the diameter of the pipe and drill a hole that is 7/8" larger. Saw off a piece as shown in the figure and lay the board in place on the floor. Then lay the sawed-off piece in place.

Agujeros para tuberías: medir el diámetro de la tubería y perforar un agujero de 7/8" más. Serruce un pedazo, como se muestra en la figura y ponga la placa en su sitio. Luego, coloque la pieza recortada en su lugar.

10. Holes for pipes: Measure the diameter of the pipe and drill a hole that is 7/8" larger. Saw off a piece as shown in the figure and lay the board in place on the floor. Then lay the sawed-off piece in place.

Agujeros para tuberías: medir el diámetro de la tubería y perforar un agujero de 7/8" más. Serruce un pedazo, como se muestra en la figura. Luego, coloque la pieza recortada en su lugar.

11. To lay the last row, position a loose board exactly on top of the last row laid. Place another board on top, with the tongue side touching the wall. Draw a line along the edge of this board, to mark the first board. Cut along this line to obtain of the required width. Insert this cut board against the wall. The last row should be at least 2" wide. The spacers can then be removed.

Para instalar la última fila, posicionar una tabla suelta exactamente en la parte superior de la última fila. Colocar la otra tabla en la parte superior, el lado de la lengüeta tocando la pared. Dibujar una línea a lo largo del borde estas tablas, con el propósito de marcar la primera tabla. Corte a lo largo de la línea para obtener el ancho requerido. Inserte esta tabla cortada contra la pared. La última fila debe ser de al menos 2" de ancho. Los espaciadores se podrán retirar.

12. Door molding and skirting: lay a board (with the decorative side down) next to the door molding and as shown in the figure. Then slide the floorboard under molding.

Puerta y zócalo: colocar una tabla (con el lado decorativo hacia abajo) junto a la moldura de la puerta, como se muestra en la figura. Luego, deslice el piso bajo la puerta.

12. Door molding and skirting: lay a board (with the decorative side down) next to the door molding and as shown in the figure. Then slide the floorboard under molding.

Puerta y zócalo: colocar una tabla (con el lado decorativo hacia abajo) junto a la moldura de la puerta, como se muestra en la figura. Luego, deslice el piso bajo la puerta.

13. First separate the full row by carefully lifting up and releasing it from the previous row. Then once the long sides are released, separate each plank by folding up.

Separar toda la fila con cuidado levantando y liberando toda la fila. Doble hacia arriba y suelte todo el lado largo.

Maintenance

- Sweep or vacuum daily using soft bristle attachments.
- Clean up spills and excessive liquids immediately.
- Damp mop as needed and use cleaners recommended with no-wax or oil
- Protect floor from constant direct sunlight. Close blinds or drapes during peak sunlight hours
- Use proper floor protection devices such as felt protectors under furniture
- Do not use abrasive cleaners, bleach or wax to maintain the floor.
- Do not drag or slide heavy objects across the floor.

Mantenimiento

- Barrer o aspirar a diario.
- Limpiar derrames y exceso de líquidos inmediatamente.
- Un trapero húmedo se puede usar cuando sea necesario; use productos de limpieza recomendados sin cera ni aceite.
- Proteger el suelo de constante luz solar directa. Cerrar cortinas y persianas durante las horas de más sol.
- Utilice la protección adecuada para pisos como trozo de alfombras debajo de los muebles.
- Hay disponibles molduras de coordinación para terminar el trabajo donde se necesitan ajustes de transición.
- No usar limpiadores abrasivos, cloro o cera para la manutención del suelo.
- No arrastre o deslice objetos pesados sobre el piso.

Disassembling / Desmontaje

First separate the full row by carefully lifting up and releasing it from the previous row. Then once the long sides are released, separate each plank by folding up.

Separar toda la fila con cuidado levantando y liberando toda la fila. Doble hacia arriba y suelte todo el lado largo.