

EN HERRINGBONE INSTALLATION GUIDE

ES GUÍA DE INSTALACIÓN EN ESPIGA

BEFORE YOU START

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

IMPORTANT NOTICE

All wood-based products, even those specifically designed to have increased resistance to moisture, are hygroscopic; they will react to the moisture in the environment and as a result will expand or contract accordingly. All sources of under floor moisture must be removed prior to the installation of any. Any construction dampness must be completely dry. Although this product has been designed with bathroom installation in mind it is not waterproof and excessive wetting is to be avoided and water spills dried immediately. It is important that you check each plank for any manufacturing defects. Any faults must be reported back to the store of purchase for an immediate refund or replacement prior to the flooring being installed.

- Calculate the room surface prior to installation and plan an extra 10% of flooring for waste.
- In most cases, this product can be installed immediately and does not need to be acclimated. If the relative humidity in the room is below 35% or above 70%, the product should be acclimated by placing the unopened boxes in the room where the flooring is to be installed for 24 hours. The room temperature must be between 65°F (18°C) during installation and, if required, during acclimation.
- Relative humidity levels of your room should be maintained at 35%-70% at 65°F (18°C).
- For floor surfaces exceeding 4300 ft² (400m²) and/or lengths exceeding 66 feet (20m) and overlays to other floor surfaces which do not pin symmetrically, use expansion joints to divide the floor sections.
- Due to the nature of laminates or fixed objects on top of the flooring, 1/8" expansion space (1/2") is required. Undercut all doorjambs.
- Inspect your subfloor before you begin. It must be clean, dry, (max. 2.5% moisture content - CM method) and level to 3/16" (5mm) within 10' (3m) per span.
- If the room is planned to be installed over an existing wooden floor, it is recommended to repair any loose boards or squeaks before you begin installation.
- With a floating floor, you must always ensure you leave a 1/2" (10mm) gap between walls and fixtures such as pipes and pillars, etc. Tip: When installing arched pipes, drill the hole 20mm (3/4") larger than the diameter of the pipe.
- In the case of a base installation is done over a wood substrate or on below grade, a vapor barrier (minimum 6mil (0.15mm) poly sheeting) must be installed if there is no vapor barrier existing in a well-ventilated crawl space. Underlayment thicker than 1/8" (3mm) is not advised.
- Inspect your laminate flooring. No claims on surface defects will be accepted after installation.

IMPORTANT NOTICE

In-Floor Radiant Heat Flooring can be installed over 12°F (10m) embedded radiant heat. Radiant heat systems must have a minimum of 12°F (10m) separation from the product. Maximum operating temperature should never exceed 85°F (30°C). Use of an in-floor temperature sensor is recommended to avoid overheating.

- Before installing over newly constructed radiant 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 should be 2.5% (CM method). Before installing the floor, wait 24 hours after the system has been operating and 24 hours after installation.
- Make sure that the temperature in the room is between 50°F (10°C) and 80°F (25°C) during installation.
- Once the installation has been completed, the heating system should be turned on and increased gradually (5-degree increments until returning to normal operating conditions).
- Refer to the radiant heat system's manufacturer recommendations for additional guidance.

Warning: Heating mats that are not encased and applied directly underneath the subfloor are not recommended for use underneath the flooring. Using electric heating mats that are not encased and applied directly underneath the flooring will void the warranty.

FOR BATHROOM, LAUNDRY ROOM OR COMMERCIAL INSTALLATIONS

It is important to seal any cut ends to ensure expansion and wear-resistant performance. When a flooring plank is cut to (either end cuts or side cuts), a silicon sealant is required around the perimeter of the installation.

• Once the flooring installation is completed, a silicon-based sealant should be applied around the perimeter (in the expansion space at walls). This also includes areas such as islands, doorways, columns, etc. where the laminate flooring planks have been cut to fit.

TOOLS AND SUPPLIES REQUIRED

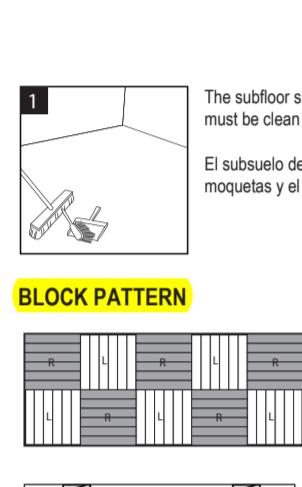
• SCRAPERS & SAW • ADHESIVE TAPE • RULER • PENCIL • TAPE MEASURE • UTILITY KNIFE • SQUARE RULER

ATTENTION: The letter "L" or "R" marked on the back of each herringbone plank, indicates two different profiling directions. There are the same number of L planks and R planks in each box. Please pay attention to the markings and always install them together. In below instructions, L planks are represented in white, R marked planks are represented in grey.

The subfloor should be even, dry, clean. Carpet staples or glue residues must be removed, and the floor must be clean to ensure proper installation.

El subslab debe estar liso, seco y limpio. Se deben retirar las grapas o residuos de pegamento de moquetas y el piso debe estar limpio para asegurar una instalación apropiada.

BLOCK PATTERN



PATRÓN DE BLOQUES

- This installation method consists in grouping 6 planks with the same profiling together. You can then start staggering your spacers across your wall, leaving a 1/2" (10mm) expansion gap with the wall.
- Measure the area to be installed. The board width of the last row shall not be less than 2" (50 mm). If so, adjust the width of the first row to be installed. When measuring, take the free gap requirement of about 1/2" (10mm) of the first row. If the last row is wider than the first, install the last plank in parallel to the length. The planks that have to be cut will be installed at the end to avoid mistake in measuring.
- CUTTING TIPS: If cutting with a jigsaw, the laminate surface should be face up.
- Start in the left corner opposite from the main entrance with an R plank, cut the tongue side against the wall, and follow the sequence on the image. (Refer to the clicking tips on the bottom of the page). Always leave a 1/2" (10mm) expansion gap with the wall.

Calefacción radiante en el piso: El suelo puede instalar 10 mm (1/2") por encima de una calefacción radiante integrada. Los sistemas de calefacción radiante deben tener una separación mínima de 10 mm (1/2") con el producto. La temperatura máxima de operación nunca debe exceder los 30 °C (85 °F). Se recomienda el uso de un sensor de temperatura integrado para evitar el sobrecalentamiento.

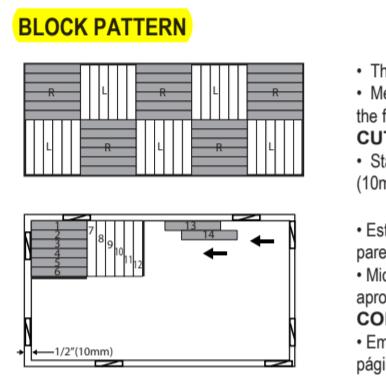
• Antes de instalar sobre sistemas de calefacción radiante de nueva construcción, opere el sistema a su máxima capacidad para eliminar la humedad excesiva en el sistema de cimentación del sistema de calefacción radiante. El contenido máximo de humedad debe ser del 2.5% (método CM). Antes de comenzar la instalación,aguegue la calefacción 24 horas antes, durante la instalación 24 horas después.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.



PARA EL BAÑO, CUARTO DE LAVADO O INSTALACIONES COMERCIALES

Es importante sellar cualquier tabla cortada para asegurar un rendimiento superior y garantizado. Cuando se corta una tabla para que sea L o R (se cortan en los extremos o en los laterales), se requiere un sellador de silicona alrededor del perímetro de la instalación.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calefacción radiante para obtener más información.

Advertencia: No se recomienda el uso de aluminios calificadores eléctricos no integrados en el subslab debajo de la instalación. El uso de aluminios eléctricos de calefacción que no estén empotrados y que se apliquen directamente debajo del suelo anulará la garantía.

• Una vez terminada la instalación del suelo, se debe aplicar un sellador a base de silicona alrededor del perímetro (en el espacio de expansión de las paredes). Esto incluye también a áreas como isletas, piletas, columnas, etc. donde se hayan cortado las tablas del laminado para su ajuste.

• Asegúrese de que la temperatura en el ambiente sea entre 15 °C (60 °F) y 25 °C (80 °F) durante la instalación.

• Si el sistema de calefacción es de tipo flotante, el sistema de calefacción debe encenderse y aumentarse gradualmente (en incrementos de 5 grados) hasta volver a las condiciones normales de funcionamiento.

• Consulte las recomendaciones del fabricante del sistema de calef