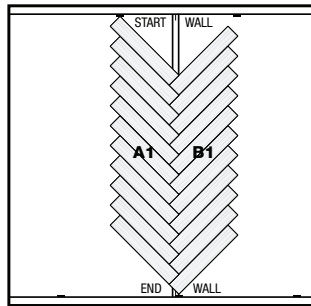


HERRINGBONE INSTALLATION cont.

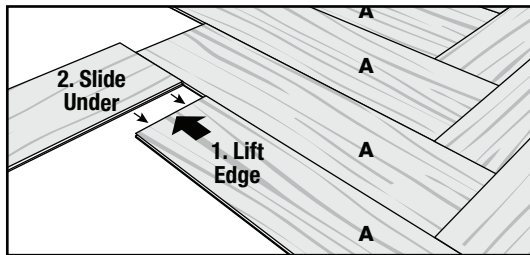
INSTALL THE CENTER COLUMNS cont.

- 6** Continue to ensure that your starting V is aligned properly (as described in Step 5) throughout the formation of column A1 and B1.

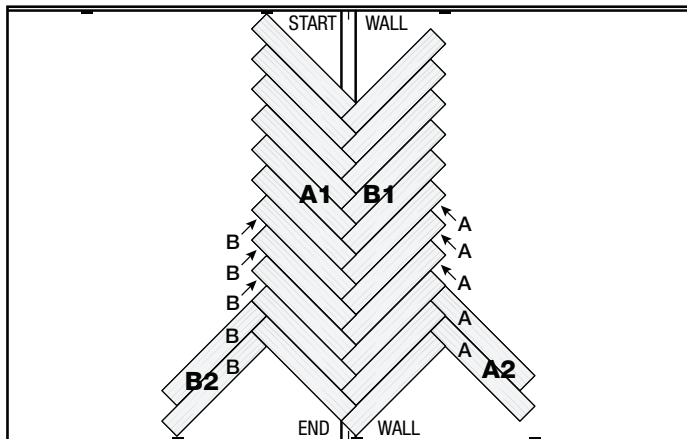


CONNECTING THE PLANKS TO THE LEFT AND RIGHT OF THE CENTER COLUMNS

- 7** Starting with the last full plank at the end wall, continue installing sequential columns (Column A2 and B2). Lift the untapped edge and slide the new plank under, as pictured below.



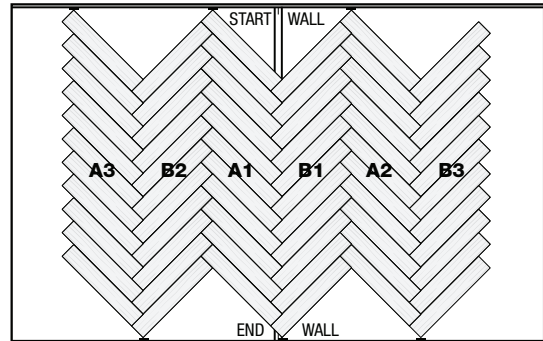
Position the tongue and groove of the first plank in column A2 into place with the last plank in column B1. Tap seams to completely lock planks.



CONNECTING THE PLANKS TO THE LEFT AND RIGHT OF THE CENTER COLUMNS cont.

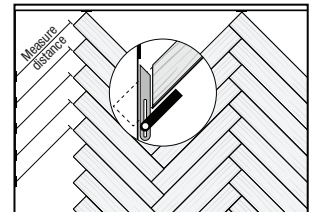
- 8** Continue forming columns until you have reached the opposite end of the room. Remember to not tap down the last 2 inches of the seam. These will be tapped and locked as the planks of the next column are added.

Check your working lines as you install additional planks to keep the pattern straight. Adjust if necessary.



NOTE: If you need to remove a plank for whatever reason, slowly push down on the plank with the groove while lifting the plank with the tongue. Be careful not to damage the tongue or groove. Tap down lightly on the plank with the groove if necessary.

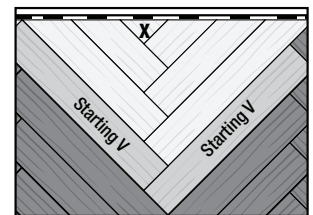
- 9** Measure, mark, and cut planks that extend to the walls. Allow for 1/4" (6mm) spacers. A T-Bevel (angle finder) can be used to find the correct angle. Always measure twice before cutting.



This is the last column of your installation, so all seams can be tapped to fully lock together at this time.

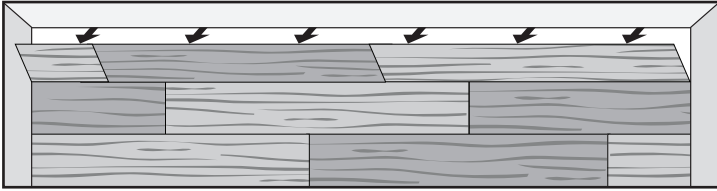
Do not discard planks cut on angles. Save all scrap pieces until the install is complete. They can be used in other areas of the installation if layout permits. Stack in accordance of A and B planks.

When finishing the floor with small triangular shaped pieces (see plank X), use a small bead of "instant glue" (cyanoacrylate adhesive) in the groove before tapping in the plank. Remove any excess adhesive as soon as possible using mineral spirits.

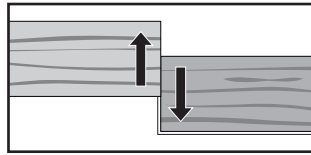


DISASSEMBLY INSTRUCTIONS

- 1** To disassemble the floor, slowly lift the outermost row at an angle until the long-side lock is disengaged.



- 2** To disengage two planks on the short-end joint, place both planks on the ground and slide them in opposite directions parallel to the locking mechanism.



FINISHING THE JOB

Remove spacers and cover expansion spaces with quarter round or other trim. Be sure not to fasten or restrict the flooring, nails should go into the walls and not the floor. Fill any expansion spaces that cannot be covered by moldings (such as around metal door jambs, tubs, exposed pipes, etc.) with premium waterproof 100% silicone caulk.

Remember, the use of coordinating T-Molds is required when installing this flooring in a room or area that is larger than 100 linear feet (30.5 meters) in any direction, so that the floor is separated into sections that are no larger than 100ft. x 100ft. (30.5 meters x 30.5 meters) per section.

Save and protect any leftover pieces and store them laying flat. Do not discard, as they are color matched (by dye-lot) to your floor. They can be used for replacement in the event you need to replace a piece in the future.

CARE & MAINTENANCE

DAILY MAINTENANCE

- Regularly sweep, dust, damp mop, or vacuum (without beater bar) your floor to remove any particles that could cause abrasions or scratches to appear on your floor.
- Use a damp mop or steam mop to remove spots and soil. Use any pH neutral floor cleaner.
- The following products are approved for use with Lifeproof™ vinyl flooring: Lifeproof™ Hard Surface Floor Cleaner, Lifeproof™ Resilient Floor Low Gloss Polish, Lifeproof™ Hard Surface Polish Remover. Lifeproof™ Microfiber Spray Mop with 2-Spray modes. For lightly soiled areas, clean with distilled water.
- When the cleaning cloth/mop becomes soiled, rinse or replace it with a clean one. Following up with a clean, dry cloth will remove residual streak-marks and spots.
- Avoid spills of acidic products (juice, soft drinks, wine, etc.) on the floor. Clean spots immediately.
- Promptly remove any standing water, pet urine or other liquids.
- Avoid spills of paints, dyes, or harsh chemicals.

- **DO NOT** vacuum with a beater bar or power rotary brush head.
- **DO NOT** use any cleaning agents containing wax or oil. Leftover residue will form a dull film.
- **DO NOT** use steel wool or scouring pad, as they will scratch the floor.
- **DO NOT** use any dust cleaners, as they may cause your floor to become slick or damage the finish.
- **DO NOT** use vinegar.
- **DO NOT** use any All-Purpose or Multi-Purpose cleaners.
- **DO NOT** use wet sweeper pads. Dry sweeper pads can be used.

FLOOR REPAIR

- Use a melamine pad to remove scuffs.
- Deep scratches may require the replacement of planks. A plank replacement video is available on YouTube.

PREVENTATIVE MAINTENANCE

- Protect your floor when using a dolly to move furniture or appliances. Protective sheets and/or plywood may be needed. Never slide or roll heavy furniture or appliances across the floor.
- Use flat floor protectors (nylon or felt) on all furniture legs. Periodically clean protectors to remove grit that may become embedded and cause scratching.
- Minimize abrasive material and dirt by placing mats on both sides of exterior doors and by using area rugs in high-traffic areas.
- Use protective mats beneath rolling chairs and keep furniture casters clean.
- Use NON-RUBBER backed mats that are labeled “colorfast” by the manufacturer. Non-staining, vinyl-backed mats or woven rugs should be used at all entrances to avoid discoloration from asphalt driveways and to prevent dirt and grit from being tracked onto your floor. Rubber and latex-backed mats use a chemical (antioxidant) to keep the backing from becoming brittle; it is this chemical that can permanently stain your floor.
- Light, rolling furniture should be outfitted with broad-surface, non-staining casters that have been engineered for hard surface floors. Such casters should be a minimum of 1" (2.5cm) wide and at least 2" (5.1cm) in diameter. We recommend the use of a hard surface (non-studded), non-rubber chair mat to protect your floor from office chairs with casters
- Keep pets' nails trimmed.
- Remove shoes with cleats, spikes or exceptionally pointy heels before walking on the floor.

WARRANTY

PRODUCTS & COVERAGE

Halstead warrants that its Lifeproof™ flooring will be free from manufacturing defects and, under normal use and maintenance, will not wear, fade or stain resulting in loss of original pattern and color, and the structural integrity of the flooring itself will not be materially damaged by water exposure, for the specified length of the warranty term from the date of purchase. This Limited Warranty only applies provided the flooring covered by this warranty is installed and maintained according to the Lifeproof™ Installation Instructions.

PRE-INSTALLATION

Halstead warrants that its flooring is free of visual defects. You and/or your installer should carefully inspect each piece before installation. Any pieces that appear to have defects should not be installed. Halstead will not be responsible for any claim for flooring installed with visual defects.

INSTALLATION

This Limited Warranty covers materials only, provided that such flooring is installed according to the Lifeproof™ Installation Instructions. These Instructions are revised periodically and floors must be installed according to the current Instructions at the time of installation. Please check homedepot.com for the current Lifeproof™ Installation Instructions.

REPLACEMENT/REPAIRS

Halstead reserves the right to repair any flooring and/or to use its own source to obtain an installer for replacement flooring. If Halstead repairs or replaces any flooring as a result of a warranty claim, you will be required to clear, at your own expense, any items placed over the affected areas subsequent to the original installation. In the event that Halstead repairs or replaces any flooring covered under this Limited Warranty, this Limited Warranty shall remain in effect with respect to such flooring for a period limited to the remaining eligible duration of the original Limited Warranty.

TERMS FOR WARRANTY

If a defect covered by this Limited Warranty is found within the warranty period and reported to Halstead, then Halstead will supply new flooring material of similar color, pattern and quality to replace the defective area.

In case of questions regarding the terms of this Limited Warranty, contact Halstead Customer Service at (866) 843-8453. Halstead reserves the right to inspect any flooring, request samples, secure photographs or any other information that may be required to ascertain the nature of any claim under this Limited Warranty.

EXCLUSIONS

The following are not covered by this Limited Warranty:

- Dissatisfaction or damage due to improper installation or maintenance, including use of improper cleaning solutions or finishes, unevenness or irregularities. Refer to the Lifeproof™ Installation Instructions for more details.
- Damage caused by fire, burns, abuse, flooding, spills, scratches, abrasive scouring pads, scuffing, staining, construction or installation.
- Damage caused by vacuum cleaner beater bar, indentations or damage caused by spiked heeled shoes, improper rolling loads and/or caster wheels, chairs or other furniture without proper floor protectors and cuts from sharp objects.
- Changes in color or sheen from exposure to sunlight or due to use of rubber-backed mats.
- Exterior applications.
- Installation on stairs

WARRANTY COVERAGE	Manufacturing Defect, Wear, Fade, Stain, and Water Damage*
--------------------------	--

*DEFINITIONS / TO BE COVERED:

Wear: must be through the wear layer to the degree that the printed pattern is affected or altered.

Fade: must be to the degree that the floor is permanently discolored.

Stain: must be from normal household cleaning agents, chemicals or routine care & maintenance.

Water Damage: covers structural-integrity damage to the flooring itself after water exposure in standard conditions (does not cover flooding).

- Lifeproof™ includes a pre-attached sound mitigating pad. If an additional underlayment is required, the Lifeproof Universal Underlayment (SKU 1006262709) has been tested and approved to be used with Lifeproof™ vinyl flooring. All other underlayments require you to check with the manufacturer of the underlayment on their warranty policy. Product failure due to additional underlayment installed under the flooring is not covered by this warranty.
- Loss of gloss.
- Minor shading, color or texture differences between samples or printed color photographs or illustrations and delivered product.
- Flooring sold as irregulars or trial grade materials or "as is".
- This flooring should not be used to seal an existing floor from moisture, it is a floating floor which is waterproof, but this flooring cannot prevent problems associated with or caused by flooding, excessive moisture or alkalis in the subfloor or conditions arising from hydrostatic pressure.
- Only installation techniques described in the Lifeproof™ Installation Instructions are warranted. Halstead does not warrant Lifeproof™ installations involving custom cutting, such as 45-degree mitered corners and serpentine edges. Halstead does not warrant Lifeproof™ installations in which the flooring is adhered (glued or nailed) to the subfloor, as Lifeproof™ is a floating floor.
- Loss due to loss of time, inconvenience, incidental expenses (such as telephone calls, labor and/or materials) incurred in the removal or re-installation of the affected material, and any other incidental or consequential damages.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so that the above limitations and exclusions may not apply. Your Limited Warranty gives you specific legal rights, and you may have other legal rights, which vary from state to state and province to province.

This Limited Warranty is in lieu of any other warranties, expressed or implied. Please keep your receipt or obtain it from The Home Depot®. Halstead requires a valid proof of purchase in the form of sales receipt, invoice, or statement, which shows the date, product and location purchased. *Original receipts are prone to fading over time. We suggest that you make a photocopy or scan your receipt for future warranty purposes.*

WARRANTY OWNER

This Limited Warranty applies only to the original purchaser and the original installation site and is not transferable and, with respect to the residential warranty, applies only to a resident homeowner.



Descripción del producto

Tablones con diseño de chevrón y de diseño en espiga

Niveles del suelo

Por encima del suelo / A nivel del suelo
Por debajo del suelo

Método de instalación

Flotante - Ubicar y encajar

CONSIDERACIONES CLAVES PARA INSTALACIÓN

LifeProof™ está diseñado sólo para uso en interiores y es apto para aplicaciones sobre el suelo, a nivel del suelo y por debajo del suelo. NO instalar en áreas exteriores, saunas, porches de temporada, remolques de campismo, botes, vehículos recreativos, terrazas, habitaciones propensas a inundarse. Los SKUs con una capa de desgaste de 22 mil pueden instalarse en terrazas interiores/solarios.

LifeProof™ es un piso flotante y debe tener espacio para expandirse y contraerse libremente. No puede pegarse, clavarse o fijarse al contrapiso de ninguna manera. Los gabinetes, tocadores, islas y demás estructuras permanentes deben instalarse primero. Después, instala LifeProof™ alrededor de ellas, dejando el espacio apropiado de expansión. LifeProof™ puede instalarse debajo de inodoros; hay que dejar el espacio de expansión apropiado alrededor de la brida y usar una pasta selladora premium impermeable 100% de silicón. No ancles el inodoro a través del material.

LifeProof™ es un piso flotante impermeable, pero no debe usarse para sellar un piso existente contra la humedad. No puede inhibir el crecimiento del moho ni evitar problemas estructurales asociados con o causados por inundación, humedad excesiva, álcalis en el contrapiso o condiciones resultantes de la presión hidrostática. Con independencia del lugar, elimina siempre y de inmediato el agua, orina u otros líquidos estancados. Los problemas de humedad en el lugar de trabajo deben enfrentarse y resolverse antes de la instalación. Los espacios de expansión alrededor de áreas potencialmente húmedas pueden rellenarse sólo con pasta selladora premium impermeable 100% de silicón.

La exposición a largo plazo a la luz solar directa puede causar daños al piso LifeProof™, incluyendo decoloración, decoloración y pandeo. Protege al piso LifeProof™ contra la exposición directa a la luz solar usando artículos decorativos para ventanas o aplicando tinte contra rayos UV en ellas. El piso LifeProof™ es un sistema flotante y no se recomienda para áreas sujetas a cargas estáticas o rodantes pesadas.

Si el piso es instalado por un tercero, se recomienda entonces que el propietario de la vivienda esté presente durante la instalación para consultas/instrucciones. El propietario e instalador deben discutir la instalación y distribución espacial para maximizar la satisfacción. De no ser posible, la consulta puede hacerse antes de la instalación. El propietario y el instalador asumen toda responsabilidad por la calidad de la instalación completada.

Herramientas para la instalación:

- Cuchilla multiuso
- Cinta de medir
- Lápices
- Barra de tracción
- Martillo de cara blanda
- Almohadillas de fieltro o nylon
- Regla recta
- Espaciadores de 6 mm (1/4)
- Bloque perfilado para martillar
- Protección ocular
- Escoba

Opcional: Sierra caladora, sierra de mesa, sierra de inglete, sierra circular, sierra cilíndrica, higrómetro (madera, concreto o ambos)*

*Las herramientas pueden estar disponibles para alquilar en The Home Depot.

Estimaciones de excedente	Ordenar aproximadamente 15 a 20% más de piso en metros cuadrados para cubrir recortes y desperdicio
Tolerancias de horizontalidad en contrapisos	6 mm en 3 m, con una pendiente de no más de 25 mm cada 1.8 m (1/4" en 10 pies, con una pendiente de no más de 1" cada 6 pies. Sin diferencias bruscas de altura. Los salientes deben lijarse o aplanarse y las depresiones, rellenarse
Barrera contra el vapor (película de polietileno de 6 mil)	No se requiere. Recomendado en sótanos con concreto si son propensos a la humedad o si ha habido problemas de humedad.
¿Debe usarse base para piso (almohadilla)?	"LifeProof™ incluye una almohadilla pre-fijada que atenúa el sonido. Si necesitas una base para piso adicional, la base para piso universal Lifeproof (SKU 1006262709) ha sido probada y aprobada para usar con los pisos de vinilo Lifeproof™. Todas las demás bases para pisos requieren que verifiques con el fabricante de la base para piso su política de garantía.
Requisitos de aclimatación	No requiere aclimatación. <i>Consulta la página 11 y 12</i>
Requisitos de transición	Se requiere al instalar Lifeproof™ en un área mayor a 30.5 m (100 pies) lineales en cualquier dirección o al hacer la transición entre diferentes tipos de cubierta para pisos
Instalación en escaleras	Se anula la garantía
Instalación en superficies verticales (paredes)	Se anula la garantía
Instalación sobre pisos de losa de cerámica	No se requiere rellenar las líneas de rejunte (Cumplir con las tolerancias de horizontalidad del contrapiso)
Instalación con pegamento	Se anula la garantía
Recomendaciones de Humedad Relativa (RH) e Índice de Emisión de Vapor de Humedad (MVER) para contrapisos	85% de humedad relativa / 3.6 kg (8 lb) MVER (Índice de Emisión de Vapor de Humedad)
Calefacción radiante	Aprobado - Consulta la página 3
Requisitos para espacio de expansión	6 mm (1/4") alrededor de perímetros de paredes u objetos pesados fijos tales como gabinetes o baños
Condiciones ambientales requeridas para interiores	-32 °C a 68 °C (-25 °F a 155 °F)
Definición de "Impermeable"	La integridad estructural del piso LifeProof™ no se degrada por contacto con la humedad o el agua

PASOS BÁSICOS DE PREINSTALACIÓN

Llama a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al (866) 843-8453 si tienes alguna pregunta o inquietud sobre la instalación y/o cuidado y mantenimiento de los pisos LifeProof™, para garantizar que ninguna acción pueda anular la Garantía Limitada de LifeProof™.

Los pisos de vinilo LifeProof™ por lo general no requieren aclimatación cuando el producto se almacena adecuadamente. El sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) tiene que estar encendido y funcionar antes, durante y después de la instalación. La temperatura de la habitación donde se instala tiene que ser de 10 °C a 38 °C (50 °F a 100 °F). Después de la instalación, la habitación debe mantenerse entre -32 °C a 68 °C (-25 °F a 155 °F) y una humedad relativa (RH) del 40% a 60%.

El producto debe almacenarse horizontalmente en un área seca lejos de la luz directa del sol. No colocarlo cerca de los conductos de calefacción ni de aire acondicionado. Todos los trabajos relacionados con agua tienen que concluirse mucho antes de la instalación de LifeProof™. No almacenar el piso en condiciones medioambientales no controladas. Por ejemplo, los garajes y patios exteriores no son áreas aceptables para almacenar pisos. Los pisos almacenados sobre placas de concreto deben elevarse al menos 10 cm (4 plg) para permitir que circule el aire por debajo de las cajas. Asegúrate de que se completen todos los trabajos adicionales, incluso paneles de yeso, yeso, plomería, pintura, etc.

Las variaciones mínimas de tonalidad dentro del mismo número de lote y/o entre números de lote contribuyen al aspecto natural de LifeProof™. Para minimizar variaciones notables de tonalidad hay que sacar tablones al azar de tres cajas diferentes al efecto de garantizar buena mezcla de color y tonalidad. En caso de múltiples números de lote hay que garantizar que la mezcla contenga tablones de todos aquellos. Antes de instalar, inspecciona cuidadosamente cada tablón para ver si tiene defectos visibles. No instales ningún tablón dañado. El número de lote son ocho dígitos separados por puntos decimales que comienzan con el día (dos dígitos), sigue con el mes (dos dígitos) y termina con el año (cuatro dígitos).

Número de lote
10.05.2017
Día.Mes.Año

Seguridad y precauciones de salud

Las herramientas eléctricas pueden ser peligrosas. Utilízalas en estricta concordancia con las instrucciones correspondientes y las precauciones de seguridad del fabricante. El uso no seguro e inadecuado puede causar lesiones graves. Evita inhalar y exponerte a partículas en el aire usando equipo de protección personal, que incluya: Máscaras anti-polvo, gafas de seguridad y guantes de trabajo aprobados por NIOSH u OSHA.

EVALUACIÓN DEL SITIO DEL TRABAJO

Antes de instalar, el propietario de la vivienda o el instalador tienen que asegurar que las condiciones del lugar de trabajo (incluyendo contrapiso/sustrato, temperatura ambiente y humedad relativa) no afectarán negativamente al piso. El fabricante no es responsable por daños asociados con una instalación inadecuada o malas condiciones del lugar de trabajo.

Humedad

Somete todos los contrapisos de concreto a prueba de contenido de humedad y documenta los resultados. Las inspecciones visuales no son confiables. La humedad tiene que ser verificada aunque el piso de tablones de vinilo LifeProof™ sea impermeable, para proteger la estructura cercana.

Realizar pruebas alrededor de los umbrales de puertas exteriores, cerca de las paredes de carga o con tuberías y en el centro de la habitación.

Los requisitos de humedad varían según el contrapiso; prestar atención a los siguientes detalles que corresponden al contrapiso apropiado.

Pasajes de acceso

Las losas de concreto o el suelo tienen que estar secos. Asegura que los pasajes de acceso tengan conductos de ventilación abiertos todo el año para garantizar

adecuada circulación de aire y evitar acumulación de humedad. El suelo de los pasajes de acceso tiene que estar completamente cubierto con polietileno de 6 mil. El espacio libre del pasaje de acceso entre el piso y la parte inferior de las vigas no debe ser menor de 46 cm (18") y el área de ventilación perimetral debe ser igual al 1.5% del área en metros cuadrados del pasaje de acceso o como disponga el código.

CONTRAPISOS APROBADOS

Concreto, triplay, tablero de virutas orientadas (OSB), panel de madera prensada, cartón prensado, madera dura (sólida, contrachapada, Parquet), azulejo (cerámica, Terrazo, piedra, asbestos, despegar y adherir), vinilo en lámina sin acolchado, metal, VCT, DRIcore

Todos los requisitos de contrapisos anotados más abajo tienen que cumplirse antes de instalar pisos de tablones de vinilo LifeProof™.

REQUISITOS GENERALES (TODOS LOS CONTRAPISOS)

- Tienen que estar nivelados con no más de 6 mm (¼") de diferencia por cada tramo de 3 metros (10 pies) sin salientes ni depresiones. Los contrapisos no deben tener inclinación mayor de 25 mm por cada tramo de 1.8 metros (1" por cada tramo de 6 pies).
- Tienen que estar limpios: Sin escombros de la construcción, tierra, fango ni cualquier otro objeto adheridos al piso; si es necesario, raspa y barre antes de la instalación; no deben quedar clavos, escombros ni metales sobresaliendo.
- Tienen que estar libres de condiciones relacionadas con la humedad que puedan dañar el piso instalado.
- Tienen que ser estructuralmente firmes y estables.

CONTRAPISOS DE CONCRETO

- Las protuberancias pueden eliminarse esmerilándolas; las depresiones pueden rellenarse con compuesto para parchado formulado para uso en instalaciones de piso.
- Dejar curar por al menos 90 días (aplicable a losas de concreto recién tendidas).
- Pueden sellarse o no.
- Alcalinidad entre 7 y 9 al comprobar el pH (ASTM F710).
- El contenido de humedad debe cumplir con uno de los siguientes criterios:
 - Máximo de 4% al medir con Tramex Concrete Moisture Encounter.
 - Menos de 3.6 kg (8 libras) por cada 93 m² (1000 pies²) durante 24 horas MVER (Índice de Emisión de Vapor de Humedad) en la prueba con cloruro de calcio (ASTM F1869).
 - Máximo de 85% al realizar la Prueba de Humedad Relativa (ASTM F2170).

CONTRAPISOS DE MADERA (TRIPLAY, PANEL DE FIBRAS ORIENTADAS [OSB], PANELES DE MADERA PENSADA, CARTÓN PENSADO, MADERA DURA SÓLIDA, LUAN)

- Los contrapisos de madera tienen que estar aprobados por A.P.A con grado mínimo "BB" o "CC". Es el acrónimo de una organización conocida originalmente como la "Asociación Americana de Plywood", ahora la "Asociación Americana de Madera Procesada".
- Comprueba la humedad en múltiples lugares usando un higrómetro confiable. Las lecturas del higrómetro nunca deben exceder del 14% en contrapisos de triplay, OSB, madera prensada, cartón prensado y madera dura sólida. Si estas lecturas excedieran del 14%, la humedad tiene que llevarse al nivel correcto antes de instalar el piso de tablones de vinilo LifeProof™.

CONTRAPISOS DE AZULEJOS, TERRAZO, LOSAS DE ASBESTOS, AZULEJO RESISTENTE, LÁMINA DE VINILO NO ACOLCHADO Y METAL

- Los pisos preexistentes tienen que estar fijados con firmeza al piso estructural.
- Hay que rellenar las líneas de lechada mayores de 6 mm (¼") en pisos de azulejos de cerámica, terrazo, azulejos de cantera y similares, con un compuesto de cemento para nivelar y parchar.
- Instalar sólo sobre una capa de vinilo.

CONTRAPISOS APROBADOS (cont.)

CALEFACCIÓN RADIANTE EN EL PISO

Este producto puede instalarse sobre contrapisos de concreto con calefacción radiante. Consulta con el fabricante del sistema de calefacción radiante para asegurarte de que el sistema es compatible con el piso de vinilo.

- Se aceptan los sistemas eléctricos e hídricos.
- Los componentes radiantes en el piso tienen que estar como mínimo 13 mm (½") por debajo del nivel del piso.
- El sistema de calefacción no debe permitir que la temperatura de la superficie del piso exceda los 29 °C (85 °F).
- El sistema de calefacción debe estar en operación durante al menos dos semanas antes de la instalación para calibrar las configuraciones de temperatura.
- Los pisos no se pueden tender directamente sobre superficies con calefacción radiante.

CONTRAPISOS NO APROBADOS

- Alfombra/Almohadilla de alfombra
- Pisos flotantes
- Parquet sobre concreto
- Enchapado Madera dura sobre concreto
- Madera dura sobre concreto
- Piso de vinilo acolchado
- Laminados
- Corcho
- Sustratos con traviesas
- Hule

Retira los pisos indicados más arriba y todo el adhesivo viejo antes de instalar los pisos de tablones de vinilo LifeProof™.

PRECAUCIÓN: Si se contempla eliminar alguna estructura de revestimiento de piso flexible que contenga (o se supone contenga) asbestos, tienen que consultarse y cumplirse todas las regulaciones pertinentes. No lijar, barrer ni raspar en seco, taladrar, serruchar, aplicar técnicas de granallado, ni rajar ni pulverizar mecánicamente pisos flexibles, refuerzos, recubrimientos de fieltro, adhesivos "mermadores" asfálticos u otros adhesivos. Estos productos pueden contener fibras de asbestos y/o sílice cristalina. Evitar generar polvo. La inhalación del polvo puede causar cáncer e irritar las vías respiratorias. Si las personas expuestas a fibras de asbestos también fuman, ello elevará considerablemente el riesgo de sufrir lesiones graves. Siempre se deberá suponer que el producto contiene asbestos a menos que se esté totalmente seguro de lo contrario. Lee las "Prácticas de trabajo recomendadas para la extracción de los revestimientos para pisos resistentes" (Recommended Work Practices for Removal of Resilient Floor Coverings) (rfci.com), que ofrecen instrucciones e información detalladas sobre cómo eliminar cualquier estructura de revestimiento resistente.

INDICACIONES ÚTILES Y CÓMO PREPARAR LA INSTALACIÓN

- El área de trabajo debe estar bien iluminada. La visibilidad apropiada asegura que el color sea consistente y que los tablones con defectos visibles se detecten y retiren. *El contrapiso tiene que estar limpio y libre de desechos.*
- Recortar por debajo las puertas y los contramarcos con una sierra de mano colocada horizontalmente sobre una pieza de piso sobrante. Nunca recortes los contramarcos de puertas de metal.
- Asegura que el borde perfilado del bloque para martillar quede firme y plano contra el tablón antes de golpear ligeramente en el lugar con martillo de cabeza blanda. Nunca uses el bloque para martillar (por sí solo) para golpear contra el borde de los tablones.
- Retira con cuidado la base, rodapié o umbral preexistentes. Estos pueden volverse a usar para cubrir el espacio de expansión de 6 mm (¼") alrededor del borde de la habitación.
- La primera y última tabla deben tener 20 cm (8") de largo como mínimo. Si quedan menos de 20 cm (8") para el último tablón, ajusta el largo del primero. El sobrante del último tablón puede usarse como pieza inicial en las siguientes filas.
- El mínimo del escalonado de unión de extremo es también de 20 cm (8"). Ten presente esto: variar las distancias de las uniones de extremo de fila a fila para una instalación más aleatoria y realista.

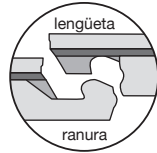
MOLDURAS DISPONIBLES

Molduras y transiciones seleccionadas están disponibles en las tiendas de The Home Depot. Todas las molduras y transiciones en combinación están disponibles en homedepot.com. Sigue las instrucciones para instalar las molduras y lograr una instalación apropiada.

INSTALACIÓN CON DISEÑO DE CHEVRÓN

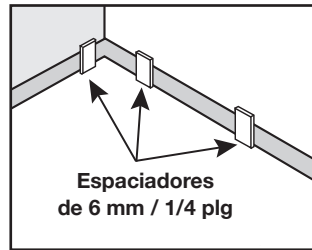
NOTA: Para recortar un tablón, simplemente mídelo y márcalo. Después, usa un borde recto y una cuchilla multiuso para marcar y colocar a presión. También necesitarás recortar la almohadilla debajo en la parte inferior del tablón. Si tienes problemas usando este método, se puede emplear una sierra caladora, circular o de inglete.

La instalación se desplazará de izquierda a derecha a partir de la esquina izquierda con el lado de la lengüeta del borde largo mirando hacia la pared de inicio.



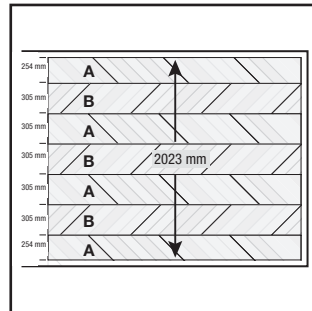
CÓMO COLOCAR LOS ESPACIADORES

- 1 Coloca espaciadores de 6 mm (1/4") entre el tablón y la pared en los extremos cortos y largos de los tablones. No retires los espaciadores hasta que instalación esté completa.



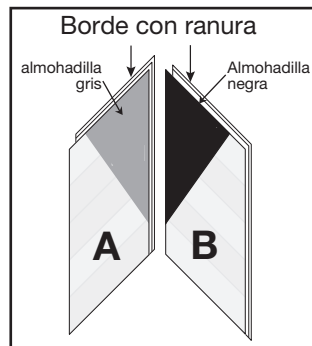
CÓMO BALANCEAR LA DISPOSICIÓN DE LA HABITACIÓN

- 2 Identifica la dirección en la que deben instalarse los tablones con diseño de chevrón a lo largo. Divide el ancho de la habitación por el ancho del tablón (305 mm / 12"). Esto te da la cantidad de filas de tablones. Si una fila es menor a un tablón entero (305 mm / 12"), tal vez necesites recortar la primera y última fila para equilibrar la habitación.



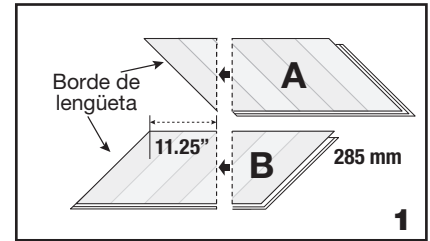
CÓMO PREPARAR LA INSTALACIÓN

- 3 Separa los tablones "A" y "B" de la caja. Si es posible, instala tablones de 3 o 4 cajas a la vez a fin de garantizar una mezcla de patrón y tonalidad para mejores resultados. Los tablones "A" tienen una almohadilla gris prefijada y los tablones "B", una negra.



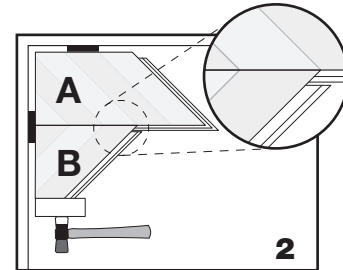
CÓMO INSTALAR LOS PRIMEROS DOS TABLONES

- 4 Comenzando en la esquina izquierda de la habitación, toma un tablón "A" y uno "B" enteros y quita el ángulo a 45° del borde de la lengüeta de ambos tablones, y 285 mm (11.25") adicionales del tablón "B" (Figura 1).



Nota: Si las dos paredes iniciales no están perfectamente a escuadra entre sí, es posible que se necesites eliminar más de los tablones iniciales.

Ubica el tablón "A" con la lengüeta del borde largo contra los espaciadores previamente colocados a lo largo de la pared de inicio (Figura 2). Entrelaza el tablón "B" insertando la lengüeta dentro de la ranura del tablón "A".

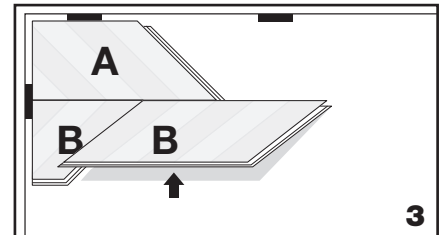


Presta mucha atención al alinear el patrón de chevrón. Las puntas de cada patrón de los tablones deben encontrarse en la unión entre tablones (Figura 2 con acercamiento). Asegura que no queden espacios. Golpea el borde de la ranura larga utilizando un bloque perfilado para martillar y un martillo de cabeza blanda para asegurar que la junta está cerrada por completo.

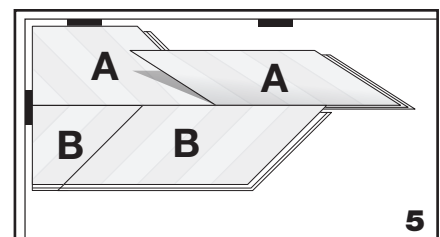
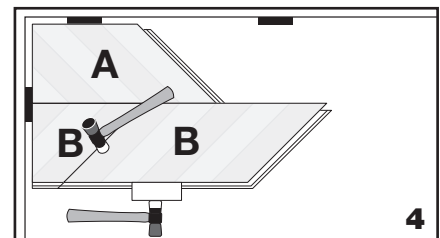
Nota: Asegúrate siempre que los lados largos estén acoplados ANTES de golpear las juntas cortas.

CÓMO INSTALAR LOS TABLONES 3 Y 4

- 5 Toma otro tablón "B" y alinea el lado largo con lengüeta con la ranura del primer tablón "A".



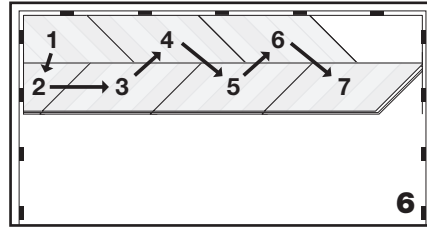
El patrón debe alinearse con precisión. Golpea sobre la parte superior de la junta con un martillo de cabeza blanda para unir bien los tablones (Figura 4). Selecciona un tablón "A" completo y coloca la ranura larga en la lengüeta del segundo tablón en la segunda fila (Figura 5). Ubica y encaja las uniones terminales.



INSTALACIÓN CON DISEÑO DE CHEVRÓN cont.

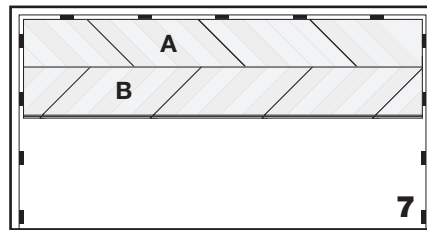
CONTINUAR INSTALANDO LAS DOS PRIMERAS FILAS

- 6** Usa la secuencia mostrada en la Figura 6 para continuar instalando el tablón 5 y hacia adelante en las filas 1 y 2 hasta que ningún tablón completo encaje antes de alcanzar el extremo del espacio. La instalación de los tabloncillos restantes en las filas 1 y 2 será la misma que en el paso 5.



CÓMO INSTALAR LAS ÚLTIMAS DOS PIEZAS DE LAS FILAS 1 Y 2.

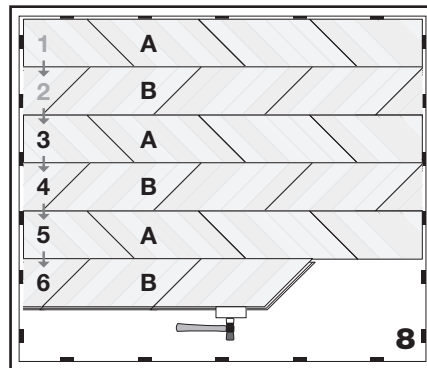
- 7** Instala las últimas dos piezas de las filas 1 y 2 recortando para que queden a la medida. Mantén el espacio para expansión e instala como antes. Si tienes un pedazo pequeño triangular de menos de 6", te recomendamos que coloques una gota de "pegamento instantáneo" (adhesivo de cianoacrilato) en el borde de la ranura del tablón.



CÓMO INSTALAR EL RESTO DE LAS FILAS

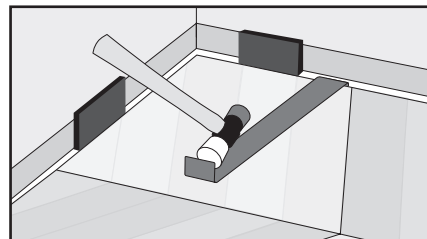
- 8** Instala el material restante alternando filas de tabloncillos "A" y "B", fila por fila, como se muestra en la Figura 8.

Golpea el borde de la ranura larga utilizando un bloque perfilado para martillar y un martillo de cabeza blanda para asegurar que la junta está cerrada por completo durante toda la instalación.



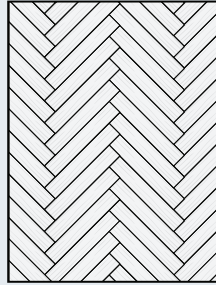
CÓMO INSTALAR LA ÚLTIMA FILA

- 9** Corta la última fila de tabloncillos para ajustarla a lo largo de la pared. Usa una barra de tracción para unir los bordes largos. No uses la barra de tracción en los bordes cortos.



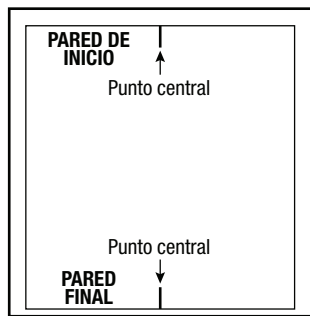
INSTALACIÓN CON DISEÑO EN ESPIGA:

Esta instalación muestra cómo instalar el piso de diseño en espiga de LifeProof™ (tablones de 120 mm x 720 mm [4.72" x 28.35"]) con un diseño en espiga sencillo. La instalación de otros formatos y tamaños de pisos Lifeproof™ en patrón de espiga invalidará la garantía.

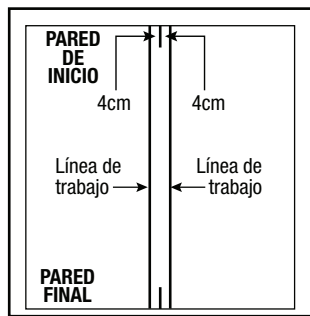


DETERMINA LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA HABITACIÓN

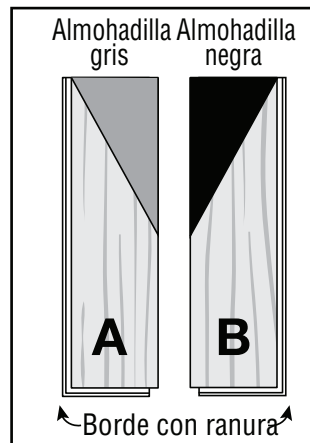
- 1 Mide a lo largo de ambos extremos de la habitación para hallar el centro y márcalo.



- 2 Mide 4 cm (1 5/8") a la izquierda y a la derecha de la marca central. Marca con líneas de tiza a todo lo largo de la habitación.

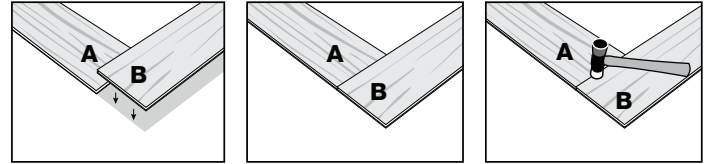


- 3 Separa los tablones "A" y "B" de la caja. Si es posible, instala tablones de 3 o 4 cajas a la vez a fin de garantizar una mezcla de patrón y tonalidad para mejores resultados. Los tablones "A" tienen almohadillas gris prefijada y los tablones "B", una negra. Observa que los bordes con ranuras están en los lados opuestos de los tablones.

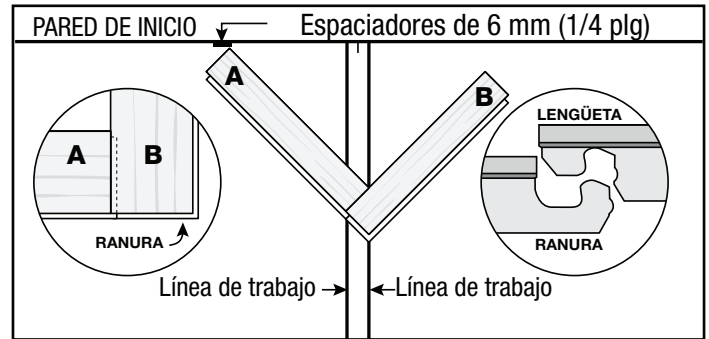


INSTALA LAS COLUMNAS CENTRALES

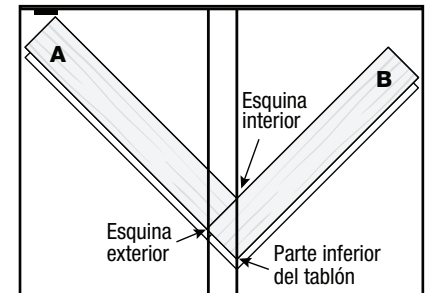
- 4 Coloca el lado largo del tablón "B" sobre el extremo corto del tablón "A". Alinea el borde usando la lengüeta de un tablón de repuesto. Golpea suavemente sobre la parte superior del tablón "B" con un martillo blando para unir bien los tablones. Esto es fundamental para una buena instalación.



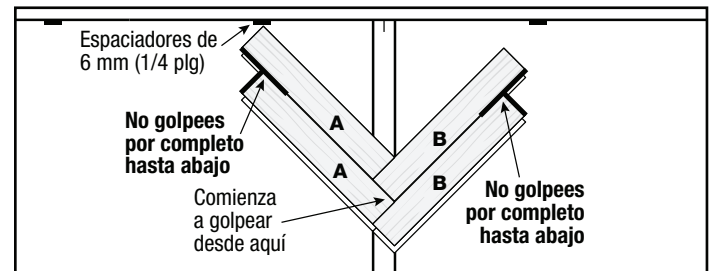
- 5 Ya has creado la V de inicio. Desliza la V de inicio contra la pared. Las líneas de trabajo deben confluir con el tablón tal como se muestra a continuación. El tablón "A" debe estar más cerca de la pared, en contacto con el espaciador de 6.4 mm (1/4"). El tablón "B" quedará asimétrico. Esto es normal. La alineación adecuada de la V de inicio es fundamental para la instalación.



Nota: Los bordes decorativos superiores deben quedar al ras y sin puntos sobresalientes (pasa tus manos sobre la unión de los tablones y golpea sobre ella si es necesario).

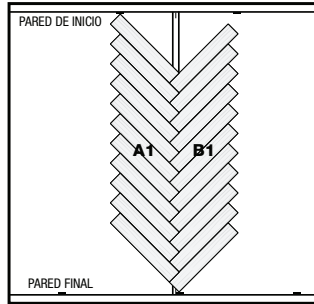


- 6 Procede a instalar las columnas A1 y B1 como se muestra a continuación. **No debes golpear sobre las últimas 2 pulgadas (5.1 cm) de la unión (en negritas abajo).** Sobre este espacio se golpeará y quedará bien asegurado cuando se agregue la siguiente columna de tablones.



INSTALACIÓN CON DISEÑO EN ESPIGA: (cont.)

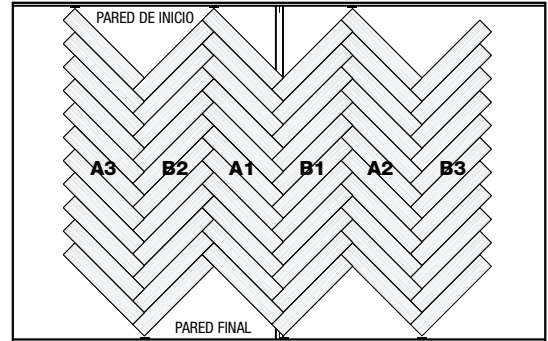
- 6** Continúa para garantizar que la V inicial quede bien alineada (como se describe en el Paso 5) durante la colocación de las columnas A1 y B1.



CÓMO INSTALAR LOS TABLONES A LA IZQUIERDA Y A LA DERECHA DE LAS COLUMNAS CENTRALES (cont.)

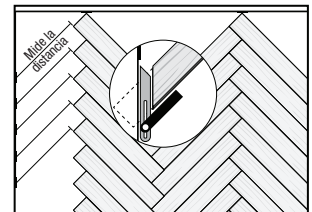
- 8** Continúa formando columnas hasta que llegar al lado opuesto de la habitación. Recuerda no golpear sobre las últimas 2 pulgadas (5.1 cm) de la unión. Sobre este espacio se golpeará y quedará bien asegurado cuando se agreguen los tablones de la siguiente columna.

Revisa las líneas de trabajo mientras instalas tablones adicionales para mantener el diseño sin desviaciones. Ajusta si es necesario.



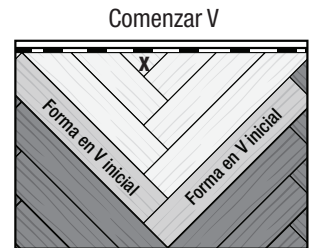
NOTA: Si por alguna razón necesitas quitar un tablón, empujalo suavemente hacia abajo con la ranura mientras levantas con la lengüeta. Ten cuidado de no dañar la lengüeta ni la ranura. Si es necesario, golpea suavemente sobre el tablón con la ranura.

- 9** Mide, marca y recorta los tablones que lleguen a las paredes. Deja espacio libre para los espaciadores de 6 mm (1/4"). Se puede usar una falsa escuadra (buscador de ángulo) para encontrar el ángulo correcto. Mide siempre dos veces antes de recortar.



Esta es la última columna de tu instalación, así que ahora se puede golpear sobre todas las uniones para fijarlas juntas.

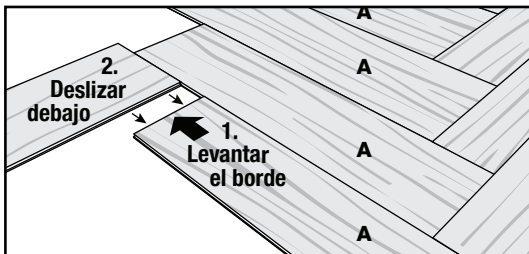
No deseches los tablones recortados en ángulos. Guarda todos los pedazos sobrantes hasta concluir la instalación. Pueden utilizarse en otros lugares de la instalación si la distribución lo permite. Guárdalos separados en tablones "A" y "B".



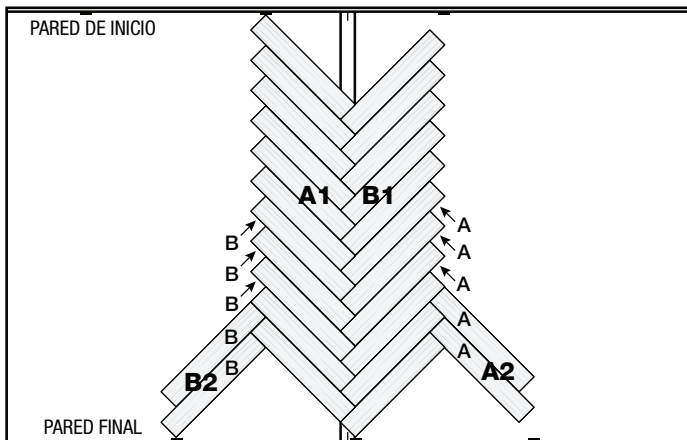
Si terminas el piso con pequeños pedazos triangulares (ver tablón X), coloca una gota de "pegamento instantáneo" (adhesivo de cianoacrilato) en la ranura antes de golpear sobre el tablón. Elimina cualquier resto de adhesivo lo más rápido posible usando alcoholes minerales.

CÓMO INSTALAR LOS TABLONES A LA IZQUIERDA Y A LA DERECHA DE LAS COLUMNAS CENTRALES

- 7** Comenzando con el último tablón entero en la pared final, continúa instalando columnas consecutivamente (Columnas A2 y B2). Levanta el borde sin golpear y desliza el nuevo tablón por debajo, como se muestra a continuación.

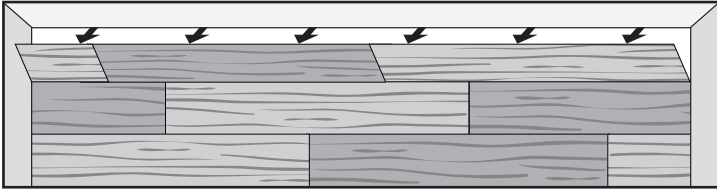


Coloca la lengüeta y la ranura del primer tablón de la columna A2 en su lugar con el último tablón de la columna B1. Golpea sobre las uniones para fijar los tablones por completo.

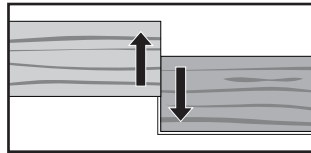


INSTRUCCIONES DE DESMONTAJE

- 1** Para desmontar el piso, levanta lentamente la fila más externa en un ángulo hasta que se desacople el cierre del lado largo.



- 2** Para desacoplar dos tablas en la unión de extremo corto, coloca ambas tablas en el suelo y deslízalas en direcciones opuestas paralelas al mecanismo de cierre.



CÓMO CONCLUIR EL TRABAJO

Quita los separadores y cubre los espacios de expansión con moldura de cuarto de círculo u otra. Asegúrate de no sujetar o restringir el piso, los clavos deben ir a las paredes y no al piso. Rellena cualquier espacio de expansión que no pueda cubrirse con molduras (como alrededor de jambas de metal de las puertas, tinas, tuberías expuestas, etc.) con pasta selladora premium impermeable 100% de silicón.

Recuerda que es necesario usar molduras en T combinadas al instalar este piso en una habitación o área con más de 30.5 metros (100 pies) lineales en cualquier dirección, así que el piso debe separarse en secciones de no más de 30.5 metros x 30.5 metros (100 pies x 100 pies) cada una.

Guarda y protege las piezas sobrantes y almacénalas horizontalmente. No desecharlos, pues son del mismo color (lote de teñido) de tu piso. Pueden usarse para reemplazar algún tablón en el futuro si es necesario.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO DIARIO

- Barre, sacude, pasa el trapeador húmedo o la aspiradora (sin barra sacudidora) con regularidad a tu piso para eliminar toda partícula que pudiera causar abrasión o rayones.
- Usa un trapeador húmedo o un trapeador a vapor para eliminar manchas y suciedad. Usa cualquier limpiador de pisos con pH neutral.
- Los siguientes productos están aprobados para su uso con pisos de vinilo Lifeproof™: Limpiador para pisos de superficie dura Lifeproof™, pulimento para pisos resistentes de bajo brillo Lifeproof™, removedor para pisos de superficie dura Lifeproof™. Trapeador de microfibra con 2 modos de rociado Lifeproof™. En áreas ligeramente sucias, limpia con agua destilada.
- Cuando la toalla o el trapeador se ensucien, lávalos o cámbialos por otros limpios. Enseguida usa una toalla seca y limpia para quitar las marcas de franjas y manchas residuales.
- Evita derramar productos ácidos (jugos, refrescos, vino y otros) sobre el piso. Limpia las manchas de inmediato.
- Elimina de inmediato el agua, orina de mascotas u otro líquido estancado.
- Evita los derrames de pintura, tintes y productos químicos fuertes.

- **NO** pases la aspiradora con barra sacudidora ni con cabezal de cepillo giratorio eléctrico.
- **NO** uses ninguna sustancia de limpieza que contenga cera, aceite o esmalte. Los residuos formarán una película opaca.
- **NO** uses esponja de alambre de acero ni almohadilla abrasiva, pues rayarán el piso.
- **NO** uses ningún limpiador doméstico contra el polvo, ya que el piso puede volverse resbaloso o puede dañarse el acabado.
- **NO** uses vinagre.
- **NO** uses limpiadores de uso general o multiuso.
- **NO** uses almohadillas húmedas para barredora. Las almohadillas secas para barredora pueden usarse.

REPARACIÓN DEL PISO

- Usa una almohadilla de melamina para eliminar los rayones.
- Los rayones muy profundos pudieran exigir el reemplazo de tablones. Un video sobre reemplazo de tablones está disponible en YouTube.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

- Protege tu piso al usar una plataforma rodante para trasladar muebles o electrodomésticos. Es posible que necesites láminas protectoras y/o triplay. Nunca ruedes o muevas muebles o electrodomésticos pesados sobre el suelo.
- Usa protectores de piso planos (*nylon* o fieltro) en las patas de todos los muebles. Limpia los protectores regularmente para quitar la arenilla que pudiera incrustarse y causar rayones.
- Minimiza la exposición a materiales abrasivos y a la suciedad colocando tapetes en ambos lados de las puertas exteriores y usando alfombras de área en zonas de intenso tráfico.
- Usa alfombras protectoras debajo de sillas giratorias y mantén limpias las ruedas de los muebles.
- Usa tapetes cuya parte posterior **NO SEA DE HULE** y con la etiqueta "No destiñe" del fabricante. En todas las entradas deben usarse alfombras tejidas o tapetes con refuerzo de vinilo para evitar decoloración por irrupción del asfalto de las entradas de autos, así como de la suciedad y el polvo del exterior. Los tapetes con refuerzo de látex y hule emplean un producto químico (antioxidante) para evitar que se tornen quebradizos; ese producto puede manchar tu piso de manera permanente.
- Los muebles livianos y rodantes deben tener ruedas anchas y que no manchen que hayan sido diseñadas para pisos de superficie dura. Tales rueditas deben ser de al menos 2.5 cm (1") de ancho y 5.1 cm (2") de diámetro. Recomendamos usar tapetes para sillas con superficie dura (sin tachones) que no sea de hule para proteger tu piso de las sillas de oficina con rueditas.
- Mantén cortas las uñas de las mascotas.
- Quitate los zapatos con tacos, clavos o tacones muy puntiagudos antes de caminar sobre el piso.

GARANTÍA

PRODUCTOS Y COBERTURA

Halstead garantiza que sus pisos Lifeproof™ están libres de defectos de fabricación y que, en condiciones normales de uso y mantenimiento, no se desgastarán, desteñirán ni mancharán, con la consiguiente pérdida del dibujo y el color originales, y que la integridad estructural del propio suelo no sufrirá daños materiales por la exposición al agua, durante un periodo de tiempo especificado a partir de la fecha de compra. Esta Garantía Limitada sólo es aplicable siempre que el suelo amparado por esta garantía se instale y mantenga de acuerdo con las Instrucciones de instalación de LifeProof™.

PREINSTALACIÓN

Halstead garantiza que sus pisos están libres de defectos visibles. El usuario y/o su instalador deben inspeccionar cuidadosamente cada parte o pieza antes de la instalación. Cualquier parte o pieza que parezca tener algún defecto no debe instalarse. Halstead no será responsable de ninguna reclamación sobre pisos instalados con defectos visibles.

INSTALACIÓN

Esta Garantía Limitada cubre sólo los materiales, siempre que el piso se instale y mantenga conforme a las Instrucciones de instalación de LifeProof™. Estas instrucciones se revisan periódicamente y los pisos tienen que instalarse de acuerdo con las instrucciones vigentes al momento de la instalación. Visita homedepot.com para las Instrucciones de instalación de Lifeproof™ vigentes.

REPOSICIÓN/REPARACIONES

Halstead se reserva el derecho de reparar cualquier piso y/o usar sus propias fuentes para conseguir un instalador del piso de reemplazo. Si Halstead repara o repone un piso como resultado de una reclamación de garantía, exigirá al cliente correr con los gastos para retirar cualquier artículo colocado sobre las áreas afectadas después de la instalación original. En el caso de que Halstead repare o reponga cualquier piso cubierto por la Garantía Limitada, esta permanecerá vigente para tal piso por un plazo reducido a la duración elegible restante de la Garantía Limitada original.

TÉRMINOS DE LA GARANTÍA

Si se detecta un defecto cubierto por esta Garantía Limitada durante el plazo de cobertura y se reporta a Halstead, esta firma proveerá nuevo material de piso del mismo color, diseño y calidad para reemplazar el área defectuosa.

Si tiene preguntas sobre los términos de esta Garantía Limitada, contacte al Servicio al cliente de Halstead al (866) 843-8453. Halstead se reserva el derecho a inspeccionar cualquier piso, solicitar muestras y fotografías o cualquier otra información que pueda requerirse para determinar la naturaleza de cualquier reclamación bajo esta Garantía Limitada.

EXCLUSIONES

Esta Garantía Limitada no cubre lo siguiente:

- Insatisfacción o daños debido a instalación o mantenimiento inadecuados, incluyendo uso de soluciones de limpieza o acabados inadecuados, así como desniveles o irregularidades. Consulta las Instrucciones de instalación de Lifeproof™ para más información.
- Daños causados por fuego o quemaduras, abuso, inundaciones, derrames, rayones, esponjas abrasivas, arañazos, manchas, construcción o instalación.
- Daños causados por aspiradoras con cabezal de barra sacudidora, hendiduras o daños causados por calzado con tacones, cargas rodantes, y/o ruedas, sillas u otros muebles sin protectores de piso apropiados, y cortes de objetos filosos.
- Cambios de color o brillo debido a la exposición a la luz solar o al uso de alfombras con refuerzo de goma.
- Uso en exteriores.
- Instalación en escaleras

COBERTURA DE LA GARANTÍA	Defecto de fabricación, desgaste, decoloración, manchas y daños por agua*
*DEFINICIONES / A CUBRIR:	
Desgaste: tiene que ser a través de la capa de desgaste hasta el grado en que el patrón impreso se afecte o altere.	
Decoloración: debe ser hasta el punto que el piso esté permanentemente decolorado.	
Manchas: tienen que haber sido provocadas por agentes limpiadores o productos químicos domésticos ordinarios, o cuidado y mantenimiento de rutina.	
Daños por agua: se cubren los daños a la integridad estructural del piso mismo después de estar expuesto al agua en condiciones normales (no cubre inundaciones).	

- “LifeProof™ incluye una almohadilla pre-fijada que atenúa el sonido. Si necesitas una base para piso adicional, la base para piso universal Lifeproof (SKU 1006262709) ha sido probada y aprobada para usar con los pisos de vinilo Lifeproof™. Todas las demás bases para pisos requieren que verifiques con el fabricante de la base para piso su política de garantía. Esta garantía no cubre los fallos del producto debidos a una base para piso adicional instalada bajo el piso.
- Pérdida de brillo.
- Decoloración ligera, diferencias de color o textura entre muestras o fotografías impresas a color o ilustraciones y el producto entregado.
- Pisos vendidos como irregulares o materiales de prueba o “tal como está”.
- Este piso no debe usarse para sellar otro preexistente contra la humedad. Este es un piso flotante impermeable, pero no puede prevenir problemas asociados con ni causados por inundación, humedad excesiva, álcalis en el contrapiso ni condiciones resultantes de la presión hidrostática.
- Sólo tienen garantía las técnicas de instalación descritas en las Instrucciones de Instalación de Lifeproof™. Halstead no garantiza las instalaciones de Lifeproof™ con cortes a la medida, tales como esquinas a inglete de 45 grados y bordes ondulados. Halstead tampoco garantiza las instalaciones de LifeProof™ en las cuales el piso se adhiere (con pegamento o clavos) al contrapiso, ya que LifeProof™ es un piso flotante.
- Las pérdidas debido al tiempo perdido, inconveniencias, gastos incidentales (tales como llamadas telefónicas, mano de obra y/o materiales) en que se incurra por la eliminación o reinstalación del material afectado, ni por otros daños incidentales o consecuentes.

Algunos estados y provincias no permiten la exclusión ni limitación de daños directos o indirectos, así que las limitaciones y exclusiones más arriba pudieran no ser aplicables. La Garantía Limitada otorga derechos legales específicos y usted pudiera tener también otros por ley, que varían según el estado o la provincia.

Esta Garantía Limitada reemplaza cualquier otra garantía explícita o implícita. Guarde su recibo u obténgalo de The Home Depot®. Halstead exige una prueba válida de compra en forma de recibo de ventas, factura o declaración, que indique la fecha, producto y establecimiento correspondientes. *Los recibos originales tienden a tornarse borrosos al pasar el tiempo. Sugerimos hacer fotocopia o escanear su recibo con vistas a propósitos futuros relacionados con la garantía.*

DUEÑO DE LA GARANTÍA

Esta Garantía Limitada sólo cubre al comprador y lugar de instalación originales, y no es transferible. En cuanto a la garantía residencial, sólo cubre al propietario residente.