

Legacy Oak

PAVIMENTO VINÍLICO RÍGIDO

Guía de instalación paso a paso

Suelos Legacy — Todo lo que necesita saber para una instalación perfecta y duradera.

Instalación flotante

Sistema Click

100% impermeable

Solo interior

⚠ **Lea esto primero.** Lea todas las instrucciones antes de empezar. Una instalación incorrecta **anulará la garantía**. Revise el material con luz natural antes de instalar: no se aceptan reclamaciones por defectos de superficie una vez colocado.

I Preparativos generales

HERRAMIENTAS NECESARIAS

Regla

Maza de goma

Cinta métrica

Lápiz

Cúter / cuchilla

Cuñas separadoras

ANTES DE EMPEZAR

- **Inspeccione con luz diurna** si hay fallos, daños, diferencias de color o brillo, y compruebe que los bordes estén rectos. No se aceptan reclamaciones por defectos de superficie tras la instalación.
- **Mezcle de 3 a 4 cajas a la vez** durante la colocación para un resultado más natural.
- Coloque las baldosas **perpendiculares a la ventana**, siguiendo la dirección de la luz principal.
- Verifique que el subsuelo cumpla las especificaciones; si no, no instale y contacte con su proveedor.
- **Calcule la superficie y añada un 5–10 % extra** para recortes y desperdicios.
- Almacene las cajas **en posición plana, nunca en vertical**. Manipule y transporte con cuidado, pida ayuda con cargas pesadas.
- Legacy está diseñado **únicamente para interiores** con requisitos climáticos y estructurales.

Aclimatación y temperatura

En la mayoría de casos **no necesita aclimatación**. Solo se requiere si las cajas estuvieron más de 2 h por debajo de 10 °C o por encima de 40 °C en las 12 h previas: en ese caso, déjelas a temperatura ambiente al menos 12 h antes de instalar. Mantenga la habitación entre **20–25 °C** antes y durante la instalación.

20–25 °C

DURANTE INSTALACIÓN

> 10 °C

MÍNIMO TRAS INSTALAR

< 50 °C

MÁXIMO TRAS INSTALAR

400 m²

MOLDURAS DE
EXPANSIÓN

⚠ Prohibido

Nunca use **calentadores de queroseno**. No se recomiendan calefactores portátiles (no calientan bien la habitación ni el subsuelo). Use molduras de expansión en superficies > 400 m² o longitudes > 20 m.

II Información sobre el subsuelo

REQUISITOS BÁSICOS DEL SUBSUELO

- Debe estar **limpio, plano, seco, bien sujeto y nivelado**: máximo 5 mm de desnivel en 3 m.
- Sin pendientes mayores de **25 mm cada 2 m** en cualquier dirección.
- Rellene depresiones, ranuras y juntas con **compuesto de nivelación**.
- Libre de humedad excesiva, álcali, pintura, cera, aceites, disolventes y suciedad.
- **No use** productos con petróleo, solventes o aceites cítricos: manchan y expanden el pavimento.
- El vinilo pre-existente no debe estar muy acolchado ni exceder **una capa**: una base blanda reduce la resistencia a las hendiduras.

Sobre la humedad

Aunque el pavimento es impermeable, **no es una barrera de humedad**. El subsuelo debe estar seco: emisiones de vapor del concreto $\leq 3,63$ kg (ASTM F1869) / 90 % RH (ASTM F2170), PH máx. 9, humedad máx. 2,5 % (método CM). **No instalar** en zonas con riesgo de inundación, saunas o exteriores.

Subsuelos de madera

- Repare tablas sueltas o chirridos antes de empezar.
- Clave o atornille cada 15 cm a lo largo de las viguetas.
- Sótanos secos: cubra el 100 % del terreno con polietileno de 0,15 mm.
- Instale el pavimento **perpendicular** a las tablas existentes.
- Contrachapado, OSB y aglomerado deben ser estructuralmente sólidos.

Subsuelos de concreto

- Totalmente curado, mínimo **60 días** de antigüedad.
- Liso, seco, limpio y libre de polvo, cera, grasa y adhesivos viejos.
- No usar agentes de curado ni endurecedores (fallo de adhesión).
- Coloque polietileno de $\geq 0,15$ mm como barrera de humedad.

NO INSTALAR NUNCA SOBRE

× **Cualquier tipo de alfombra o moqueta**

× **Vinilo con respaldo pre-existente**

× **Pavimentos flotantes, "loose lay" o vinilo fijado al perímetro**

× **Madera dura instalada directamente sobre concreto**

Calefacción radiante incorporada

Compatible con suelo radiante incorporado (12 mm) en instalación flotante o adherida. **Temperatura máx. del suelo: 30 °C.**

- Apague el calor **24 h antes, durante y 24 h después** de instalar.
- En sistemas nuevos, opere a máxima capacidad antes para expulsar la humedad residual.
- Tras instalar, suba la temperatura **gradualmente (de 5 en 5 grados)**.
- **No use alfombras de calefacción eléctrica no incrustadas:** pueden anular la garantía.

III Instalación

PREPARACIÓN DE LA HABITACIÓN

- Retire **zócalos, molduras, electrodomésticos y muebles**. Sobre-corte el marco de la puerta para que el pavimento se mueva libre.
- Barra y aspire para eliminar todo el polvo y los residuos.
- Deje siempre **8 mm de separación** entre el pavimento y las paredes o puntos fijos (pilares, escaleras). Se cubrirá luego con molduras.
- No instale sobre juntas de expansión. Evite piezas de menos de 30 cm al inicio o final de fila.
- **No coloque muebles de cocina sobre el pavimento:** debe poder moverse libremente.

- La última fila no debe ser más estrecha de **50 mm**: si lo fuera, ajuste el ancho de la primera fila.

Capa base (underlay)

Si el pavimento **no** trae base preinstalada, añada una de **1–1,5 mm**, alta densidad (> 180 kg/m³) y alta resistencia a compresión (> 200 KPa). **Si ya trae base preinstalada, no añada otra**: dañaría el sistema Click y anularía la garantía.



Patrón monolítico / lineal

Baldosas alineadas en línea recta

1 Mida y equilibrio

Las filas perimetrales de paredes opuestas deben tener el mismo ancho. Ajuste la primera baldosa si es necesario. En pasillos estrechos, instale paralelo a la pared.

2 Cómo cortar la baldosa

Con la cara superior hacia arriba, marque varias veces con el cúter y la regla sobre el mismo eje. Luego levante una mitad y parta la baldosa de forma natural.

3 Primera fila, primera baldosa

Empiece en la esquina izquierda de la pared más larga, con las ranuras hacia el lado opuesto. Use cuñas para dejar **8 mm** de expansión.

4 Primera fila, segunda baldosa

Colóquela a la derecha alineando su lado izquierdo sobre la ranura de la anterior. Golpee con la maza justo **sobre la junta del click** hasta nivelar. Golpear cerca pero no encima puede dañar la junta de forma permanente.

5 Primera fila, última baldosa

Deje **8 mm** hasta la pared. La última baldosa debe tener el mismo largo y ancho que la primera.

6 Segunda fila, primera baldosa

Inserte el lado largo en la fila anterior a **25–30°**, deslice hacia la pared y empuje abajo. Sin huecos visibles y alineada con la primera fila.

7 Segunda fila, segunda baldosa

Encaje el lado largo a **25–30°** junto al lado corto de la adyacente, alinee y golpee suave con la maza sobre la junta del click hasta nivelar.

8 Acabado de cada fila

Use un recorte y el martillo para golpear suave hacia la fila anterior y asegurar el encaje. No debe quedar **ningún hueco** entre lados largos.

9 Compruebe la alineación

Tras 2–3 filas, verifique con una cuerda que están rectas. Si la pared de inicio es irregular, recorte las baldosas de inicio para compensar (sin desmontar).

10 Última fila

Superponga una baldosa sobre la última fila, otra encima tocando la pared, y marque la línea de corte. Corte al ancho necesario (mín. **50 mm**) y retire los separadores.

11 Agujeros para tuberías

Perfore un orificio **16 mm** mayor que el diámetro de la tubería. Corte la pieza, coloque la baldosa y reponga el trozo recortado.

12 Molduras y zócalos

Coloque una baldosa con el lado decorativo hacia abajo junto a la moldura de la puerta y deslícela por debajo.

⚠ Aviso importante

Si las baldosas no quedan a la misma altura, bien encajadas o alineadas, siga las instrucciones de desmontaje (Sección VI), desmóntelas y revise si hay suciedad en el sistema de click. Seguir sin alinear puede dañar la junta o toda la instalación.



Patrón a matajuntas

Juntas desplazadas entre filas — máxima estabilidad visual

Los pasos de medición, corte y primera fila son **idénticos** al patrón lineal. Las diferencias clave están en la segunda fila:

1 Marque la línea central

Antes de la segunda fila, marque el centro de la segunda baldosa de la primera fila y trace una **línea de tiza a 90°** hasta la pared opuesta como guía.

2 Segunda fila, primera baldosa

Ajuste el tamaño para alinear el lado derecho con la línea de tiza. Encaje el lado largo a **25–30°**, deslice respetando los **8 mm** y baje, alineada con la primera fila.

3 Segunda fila, segunda baldosa

Encaje el lado largo a **25–30°** junto al lado corto de la adyacente, alinee y golpee suave con la maza sobre la junta del click hasta nivelar.

4 Acabado y comprobación

Asegure cada fila con un recorte y el martillo, sin dejar huecos. Tras 2–3 filas, verifique con una cuerda y recorte la fila de inicio si la pared es irregular.

Última fila, tuberías y molduras

Se resuelven igual que en el patrón lineal: corte la última fila a medida (mín. 50 mm), perfore 16 mm más que las tuberías y deslice las baldosas bajo las molduras de puerta.

IV Terminación de la instalación

- Reponga el zócalo dejando un pequeño espacio libre con las baldosas. **Clave el zócalo a la pared, nunca a través del pavimento.**
- En puertas y encuentros con otras superficies, use un **perfil en "T"** o similar para cubrir el borde sin presionar las baldosas.
- Deje siempre un pequeño espacio entre las baldosas y la superficie adyacente.

V Mantenimiento

Barrer a diario

Con accesorios de cerdas suaves.

Limpiar derrames

Inmediatamente, retirando el exceso de líquido.

Mopa húmeda

Con detergente recomendado para vinilo.

Vapor (con cuidado)

Potencia mínima, almohadilla suave, máx. 5 min en un punto.

Protege los muebles

Fielros bajo las patas; felpudo en las entradas (sin respaldo de látex/goma).

Evita siempre

Abrasivos, lejía, cera y arrastrar objetos pesados por el suelo.

VI Desmontaje

Separar una fila

Levante toda la fila **con cuidado y en ángulo** para liberar el lado largo del sistema Click.

Separar baldosas de una fila

Déjelas planas en el suelo y deslícelas en **direcciones opuestas**. Si cuesta, levante un ángulo muy pequeño (**máx. 5°**) al deslizar: más ángulo rompería el click.

Consejo

Si las baldosas cuestan de separar, suele ser porque el click no está del todo encajado. Golpee con un mazo de madera asegurando toda la longitud y luego deslice en direcciones opuestas con las baldosas posadas en el suelo.

¿Dudas durante la instalación?

Consulte la guía completa y los vídeos en www.firmfitfloor.com · Una instalación correcta conserva su garantía.