

# NORMAS DE INSTALACIÓN

## REQUISITOS ANTES DE LA INSTALACIÓN:

Antes de instalarlo, compruebe que el pavimento recibido es el que encargó. Es aconsejable guardar una de las etiquetas junto con el recibo de compra. Compruebe todas las piezas antes y después de la instalación con condiciones óptimas de luz del día bajo el ángulo de reflejo de la luz. Nunca deben utilizarse piezas defectuosas, una vez instalada se considera aceptada, por lo que no se podrán realizar reclamaciones. La persona que vaya a realizar la instalación debe leer las instrucciones que aparecen en la caja con detenimiento.

La instalación debe realizarse a una temperatura entre 18 y 30 °C. Es imprescindible dejar que el pavimento de vinilo se aclimate a la habitación en la que se instalarán, al menos durante las 48 horas previas a su instalación, con temperaturas entre 18 y 30 °C. Es necesario mantener la misma temperatura ambiente y el suelo antes, durante y al menos las 24 horas después de la finalización de la instalación.

## REQUISITOS DEL SUBSUELO:

Tipos de subsuelos aceptables: Baldosa cerámica, losa de hormigón, suelo de madera o laminado existente. Compruebe que el subsuelo esté seco, plano, estable, limpio y que no tenga manchas de grasa o sustancias químicas. Si es necesario, cepille y limpie los adhesivos antiguos existentes. Retire también todos los residuos (incluido los clavos) antes de la instalación. Corrija las imperfecciones principales de la superficie, así como las grietas más importantes.

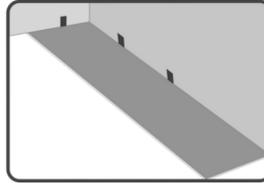
El suelo debe estar nivelado, con una diferencia de 0,27 cm por cada 3 metros de largo. El entresuelo deberá tener un perímetro de entrada de aire igual a un mínimo de 1.5 % de los metros cuadrados del mismo. Es necesario que las entradas de aire permitan ventilación cruzada.

## INSTALACIÓN DEL AISLANTE:

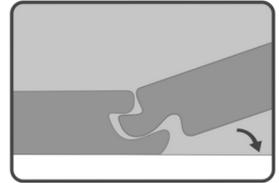
Este pavimento incluye base aislante de 1 mm por tanto no es necesario que añada ninguna sub-base a la instalación.

## MATERIALES PARA LA INSTALACIÓN:

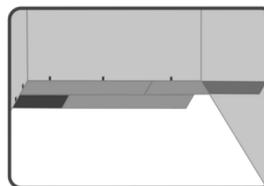
Se necesitan las siguientes herramientas estándar: martillo, sierra con hojas para plástico (sierra de vaivén, sierra circular de mano, sierra de corte cruzado), mascarilla (mientras sierra), metro, gafas de seguridad, guantes y lápiz. Además, necesitará también los accesorios siguientes: palanca, cuñas y un taco de impacto para el sistema de clic.



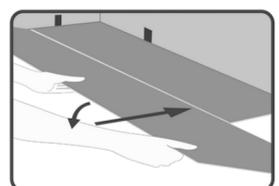
Paso 1: comience la instalación desde la izquierda hacia la derecha. Coloque los espaciadores y los bordes en los puntos en los que las laminas toquen la pared.



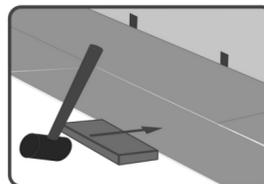
Paso 2: fije el lado corto de la lamina insertando en ángulo la lengüeta en la muesca y colóquela en su posición. Continúe hasta el final de la primera fila.



Paso 3: use los restos de la lamina de la primera fila para comenzar la segunda. Debe haber un mínimo de 20 cm entre las juntas finales y las laminas en las filas adyacentes. En el caso de losetas la distancia tendrá que ser 51 cm.

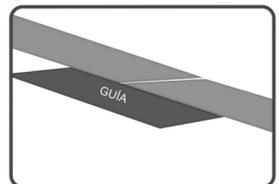


Paso 4: fije el lado largo de la lamina insertando en ángulo la lengüeta en la muesca en ángulo y colóquela en su posición. Deslice la lamina hacia la lamina previamente instalada hasta que la lengüeta toque la muesca.

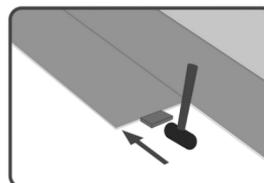


Paso 5: **IMPORTANTE:** utilice el martillo y el taco para dar toques a lo largo de la lamina a fin de garantizar un ajuste completo de las laminas.

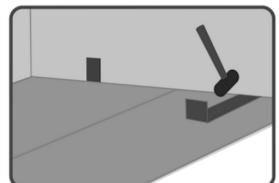
**CUALQUIER HUECO PUEDE PONER EN PELIGRO EL SISTEMA DE SUJECIÓN**



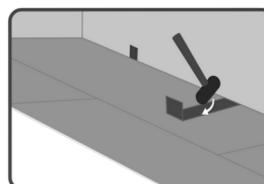
Paso 6: fije un trozo inservible del material para que sirva de guía en la unión de las laminas antes de golpear.



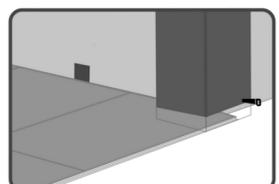
Paso 7: golpee el final de la lamina con el martillo y el taco para fijar los extremos de las laminas. Retire el puente y continúe hacia la pared hasta que haya instalado la última lamina de la fila.



Paso 8: utilice el martillo y la palanca para fijar la última pieza de la fila. Inserte el espaciador al final de la fila. Continúe la instalación hasta de la última fila.



Paso 9: utilice el martillo y la palanca para fijar los laterales largos de la lamina de la última fila.



INSTALACIÓN BAJO LAS JAMBAS DE LAS PUERTAS: destalone el espacio debajo de la jamba para permitir que la lamina deslice sin problemas. Después, con el martillo y el taco golpee para fijar la lamina.

## **INSTALACIÓN:**

Recuerde utilizar las cuñas espaciadoras para el espacio de dilatación de 1 cm a lo largo del perímetro. En caso el caso de instalaciones de más de 100 m<sup>2</sup> en un solo espacio, sin junta de dilatación el espacio perimetral tiene que ser de 1,2 cm.

En la mayoría de los casos, no necesita una junta de dilatación entre las distintas estancias. Sin embargo, el uso de un perfil de dilatación es obligatorio en los siguientes casos:

- Las temperaturas en las habitaciones adyacentes vayan a variar notablemente por exceso o por defecto del rango de temperatura de 18 a 30 °C.
- Se supera el tamaño máximo de habitación: para uso residencial estándar el tamaño máximo de la estancia es de 15 m x 10 m.

Este producto debe utilizarse en instalaciones interiores y nunca en lugares en los que se vean expuestos a temperaturas de más de 60° (temperatura media en el suelo).

Una vez instalado el suelo procure tener un ambiente equilibrado, con una humedad de 50-60 % y una temperatura de 19 – 22 °. En caso de calefacción radiante por agua caliente, la temperatura no debe sobrepasar los 29°.

Antes de comenzar, mida correctamente la longitud y el ancho de la habitación para planificar una distribución precisa y conseguir una apariencia equilibrada del suelo. Es muy importante al instalar las típicas baldosas decorativas, y con esto, conseguirá además que al final la última fila no sea demasiado estrecha. Si la última fila va a ser de menos de 5 cm, lo mejor para que la instalación sea más fácil es que reduzca la anchura de las planchas de la primera fila.

Durante la instalación, asegúrese de combinar las piezas de suelo (y cajas de suelo) lo suficiente para que no haya demasiadas piezas idénticas, más claras o más oscuras juntas. Para obtener el mejor efecto visual, lo mejor es instalar los paneles en la dirección de la pared más larga y/o paralelamente a la incidencia de la luz. Asegúrese de que nunca queden en línea las juntas finales de los paneles de dos líneas sucesivas: deberían escalonarse con al menos 30 cm. Para conseguir un aspecto natural y una fuerza mecánica mejor, no recomendamos instalar las planchas con un patrón, sino de forma aleatoria.

La empresa en ningún caso será responsable de la idoneidad de cada instalación realizada al no poder controlar a cada usuario e instalador.

## **CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE**

El pavimento puede instalarse sobre calefacción de suelo radiante utilizando el método encolado o instalación flotante. Apague la calefacción 24 horas antes, manténgala apagada durante toda la instalación y no la conecte hasta pasadas las 24 horas desde que se acabó toda la instalación.

Hay que garantizar una temperatura máxima de 30 °C en la superficie del suelo.

Siga las directrices del fabricante del pegamento o cola en caso de utilizarlo.

Cambie siempre la temperatura progresivamente durante el inicio y la finalización del periodo de uso de la calefacción.

Por último, intente evitar la acumulación de calor que provocan las moquetas o alfombras, o cuando se deja un espacio insuficiente entre los muebles y el suelo.

## **TRAS LA INSTALACIÓN:**

Pase una mopa o aspirador por el suelo para eliminar cualquier suciedad.

Se recomienda limpiar el suelo con un producto con PH neutro. No utilice nunca agentes limpiadores que contengan partículas abrasivas, ya que eliminarán todo brillo de la superficie. Siempre es importante utilizar la dosis adecuada de agente limpiador, ya que, si se usa en exceso, se acumulará el agente reseco y resultará muy difícil quitarlo sin utilizar un cepillo para vinilo. Un mantenimiento inadecuado puede dañar su suelo. Cuando se derramen líquidos en el suelo, retírelos de inmediato.

Coloque los muebles sobre un suelo recién instalado con ayuda de una carretilla doméstica. Proteja los muebles y las patas de las sillas. Utilice sillas (de oficina) tipo W y asientos con ruedas blandas que sean adecuados para un suelo de vinilo y/o utilice una alfombra de escritorio adecuada. Tenga en cuenta que el contacto prolongado con algunos tipos de goma y/o látex puede provocar manchas permanentes.

No permita que entren en contacto con el suelo cigarrillos, cerillas u otros objetos muy calientes, ya que pueden provocarse daños permanentes.

Asegúrese de que las condiciones climáticas del interior se mantengan siempre por encima de los 5 °C y preferiblemente entre 18 y 30 °C.