

Colocación de Pisos Flotantes

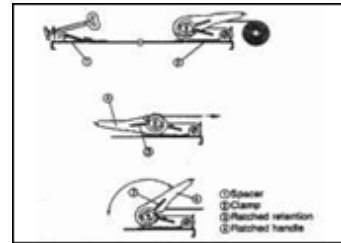
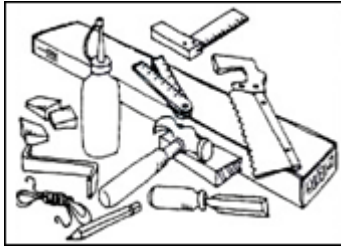
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Para obtener un buen resultado, es esencial que siga estrictamente las instrucciones de instalación.

Las herramientas y elementos a utilizar son:

- Prensa de Ajuste
- Martillo
- Escuadra
- Bate Liston
- Cuñas Separadoras
- Metro
- Cutter
- Lapiz
- Adhesivo

Recomendamos utilizar solo los accesorios y herramientas:



Revise y proceda



Si puede abrir y cerrar las puertas caso contrario deberá calarlas. Corte los marcos de las puertas y cale en 16 mm. de profundidad para que el piso pueda expandirse y contraerse debajo de los mismos.

El ambiente donde colocará el piso debe encontrarse libre de humedad, con sus aberturas, puertas y ventanas, instaladas con sus correspondientes vidrios.

Durante la instalación, cuide de mantener las mismas cerradas.

En todo proyecto de construcción, se recomienda colocar el piso laminado al finalizar la obra, y una vez que se haya terminado con la construcción húmeda.

Retire el envoltorio original de polietileno de la caja únicamente cuando vaya a colocar el piso, bajo ningún concepto oreo ó esponga las tablas en el ambiente.

Para el corte de las tablas, si usa sierra manual realice los cortes con el decorativo hacia arriba y si utiliza sierra eléctrica con el decorativo hacia abajo.

El piso base

Debe estar absolutamente limpio y liso antes de colocar el piso flotante.

Elimine cualquier irregularidad de más de 2 mm. Según la situación, se pueden presentar los siguientes casos:

- Concreto

Construcción nueva:

La cantidad de humedad del concreto no debe exceder el 12%. Una carpeta de cemento, recién colocada debe

secarse durante por lo menos una semana por cada centímetro de espesor hasta 4 cm, y durante dos semanas por centímetro de espesor que supere los 4 cm con suficiente ventilación. (Por lo tanto, un concreto de 6 cm debe secarse como mínimo durante 8 semanas).

Remodelaciones:

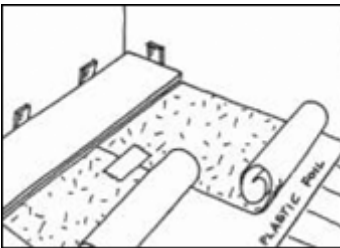
En el caso de los pisos existentes a prueba de humedad (PVC, linóleo, etc.) el piso DECOR FLOOR se puede colocar sobre el mismo. En el caso de pisos que dejan pasar la humedad (alfombrado, piso de fieltro, etc.), primero retire el recubrimiento de piso existente.

- **Colocación sobre pisos de madera existentes**

Primero retire cualquier recubrimiento de piso existente (alfombra, carpetas, etc.) El piso de madera debe ser suficientemente estable. Se deberá clavar cualquier parte suelta; La humedad de la madera no podrá exceder el 12 %

En el caso de pisos de madera sobre listones y con cámara de ventilación. Es esencial que el espacio de desplazamiento debajo del piso de madera tenga suficiente ventilación por consiguiente recomendamos quitar cualquier obstáculo y proporcionar suficiente ventilación, (mínimo 4 cm² de apertura de ventilación total por metro cuadrado).

- **Film de polietileno de 200 micrones y manta de 2 mm**



En todos los casos comience la colocación con un film plástico a prueba de humedad de por lo menos 200 micrones de espesor. De ser posible, utilice un sólo trozo de film, de lo contrario, use distintos trozos de film superpuestos como mínimo en 20 cm y únalos utilizando cinta adhesiva a prueba de humedad, en toda la unión.

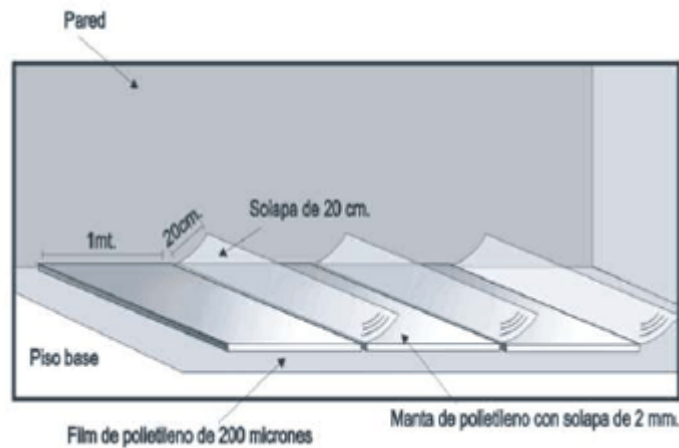
Este film es de uso obligatorio en ambientes de planta baja y en edificaciones con piso o loza radiante luego coloque la manta intermedia niveladora de 2 mm., la misma elimina cualquier irregularidad pequeña.

DECOR FLOOR recomienda utilizar la manta de polietileno con solapa de 2 mm de espesor (rollos de 25 m² ancho de 1 m).

- **Para una óptima colocación**

1) Se ha detectado que utilizando nuestra manta niveladora de 2mm. con solapa incorporada (film de polietileno de 20 micrones) hacia arriba, ha disminuído el alveo en las uniones tanto transversales como horizontales. Por éste motivo y para una óptima colocación, sugerimos instalar la manta de la forma que se indica en el gráfico de la página siguiente.

2) Es obligatorio en caso de planta baja o en edificios con pisos y losas radiantes el uso de un film de polietileno de 200 micrones solapados 20 cm y pegado con cinta de empaque de 5 cm; colocado sobre el piso base y antes de colocar la manta de Polietileno.



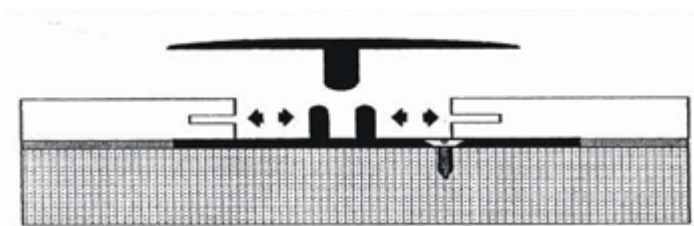
¡¡ MUY IMPORTANTE !!

La madera es el componente primario de los pisos DECOR FLOOR, por lo tanto conserva características de expansión y movimiento al exponerlo al calor, frío ó humedad . Esta expansión puede llegar a 1 mm por metro lineal, con lo cual cuanto mayor sea el área de superficie, mayor será el espacio requerido para dicha expansión.

Entonces debemos dejar siempre una separación de expansión del material en todas las paredes de 8 a 10 mm. También debe dejarse una separación alrededor de los caños o en los umbrales, y debajo de los marcos de las puertas.

Todos los pisos DECOR FLOOR se colocan en forma flotante: sólo se pegan las partes macho con las hembra. Las tablas NO deben fijarse al piso base con pegamento, clavos o en cualquier otra forma (por ejemplo, topes de puerta). El piso debe poder expandirse o contraerse en TODAS las direcciones.

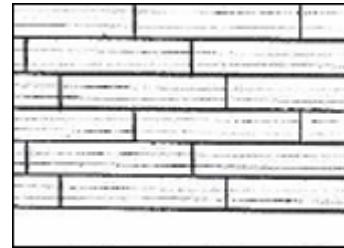
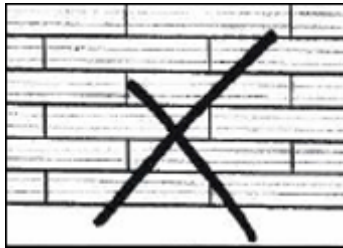
En donde sea posible, deje separaciones, por ejemplo, en los umbrales de las puertas y arcos de los ambientes. Estas separaciones se recubren con un perfil que no está fijado al piso laminado sino al piso base. Las juntas de expansión / dilatación deberían insertarse entre los ambientes así como también en todos los ambientes con un área de colocación de más de 10 m de largo (con las tablas colocadas de manera logitudinal) o de más de 8 m de ancho (con las tablas dispuestas en forma lateral). Recomendamos colocar las tablas en su forma longitudinal perpendiculares al ingreso de la luz .



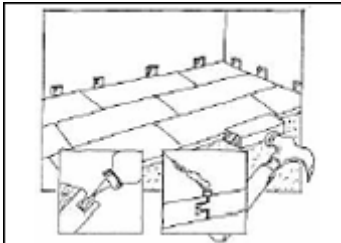
Coloque siempre las tablas de izquierda a derecha y con la parte hembra enfrentada a la pared.

Las tres primeras filas

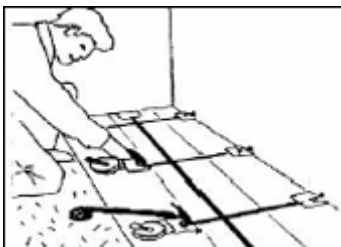
Presente las tres primeras filas de tablas sin pegarlas. Una vez colocadas en forma alineada las primeras filas, se puede colocar fácilmente el resto del piso. Al colocar las tablas con un patrón decorativo, asegúrese de mezclar en forma adecuada las tablas de las distintas cajas. Con esto se evitará que haya tablas idénticas colocadas una junto a la otra y, además, se optimizará el efecto natural.



El pegado



Retire con cuidado las tres primeras filas.
 Aplique en forma pareja una cantidad suficiente de pegamento en la parte inferior de la HEMBRA de la tabla.
 A continuación (observe cuadro inferior izquierdo) coloque la primera tabla de la primera fila y la primera tabla de la segunda fila.

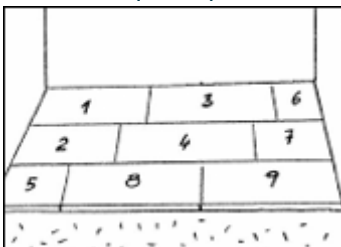


Encastre la tablas con cuidado a mano o con el martillo y el listón de madera. No golpee el lado macho directamente con el martillo, para terminar, sujete las tablas con dos trozos de cinta Adhesiva, PARA UNA PERFECTA INSTALACIÓN ACONSEJAMOS UTILIZAR NUESTRAS PRENSAS DE AJUSTE.

Ahora coloque la segunda tabla de la primera fila y la segunda tabla de la segunda fila Encastre todas las uniones y sujete con Prensa de Ajuste y cinta adhesiva.

Ahora coloque la primera tabla de la tercera fila y utilice Prensa de Ajuste y cinta adhesiva.

Ahora coloque la primera tabla de la tercera fila y utilice Prensa de Ajuste y cinta adhesiva.



A continuación coloque las tres filas hasta llegar a la pared opuesta agregando las tablas siguientes de la primera, segunda y tercera fila, y sujételas con Prensa de Ajuste y cinta adhesiva. Luego empuje todas las tablas hacia la pared, coloque cuñas separadoras de 8 mm como mínimo en todas las tablas de la primera fila y en los lados laterales.

Asegúrese de que el conjunto de tablas quede inmóvil, espere unos 20 minutos hasta que se endurezca el adhesivo.

Al colocar las demás filas, hágalo línea por línea utilizando alternadamente las prensas de ajuste. El sobrante de pegamento se quita inmediatamente con un trapo limpio y húmedo.

No permita que filtre agua por las juntas.

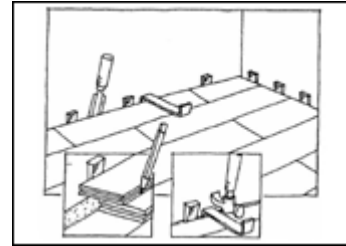
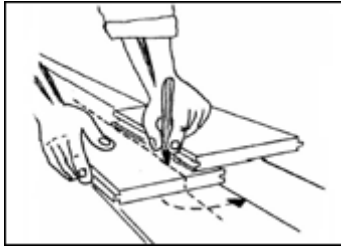
Consejos importantes para la colocación

Revise si todas las juntas encastran correctamente, caso contrario no instale, separe y utilice donde encastre, si persiste el defecto recurra al proveedor, identificando fecha, hora y número de partida el cual se encuentra al dorso de cada tabla.

Al final de cada fila presione con fuerza el lado transversal de las tablas para que encastran bien utilizando una palanca curva. Fijelas por medio de bloques separadores a la pared.

Si la colocación se interrumpe por un período largo de tiempo, es necesario mantener en su lugar la última fila colocada mediante cinta adhesiva o colocando un peso en cada tabla.

La última fila

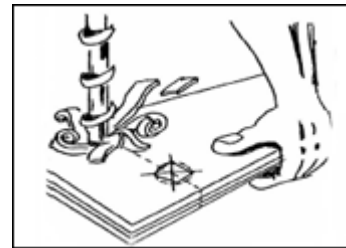
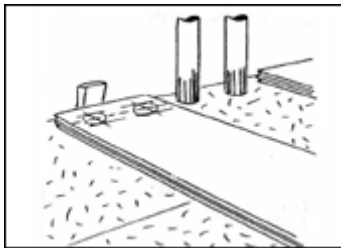


Es necesario dejar un espacio de expansión del material entre la última fila y la pared; recuerde esto al cortar la última fila de tablas.

Al colocar la última fila, haga presión contra la fila anterior mediante una palanca curva y coloque cuñas separadoras contra la pared hasta que seque el adhesivo, luego retire las cuñas y proceda a instalar los zócalos.

Los caños

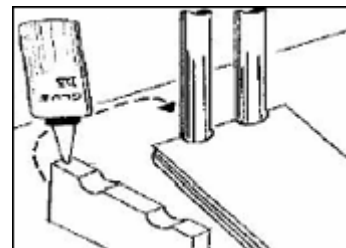
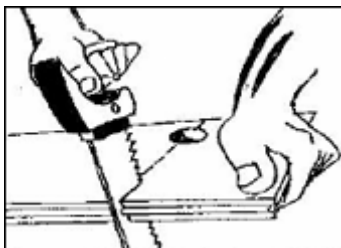
En caso de existir caños salientes del piso lo ideal será que se ocupe la/las tablas en su parte transversal-



Mida y determine la ubicación del centro del caño sobre la/las tablas.

Realice una perforación en la/las tablas agregando 16 mm, al diámetro como espacio de expansión del material.

Una vez hecha la perforación en la/las tablas, corte la/las tablas por la mitad de dicha perforación. Una vez hecha la perforación en la/las tablas, corte la/las tablas por la mitad de dicha perforación.



Una las dos partes resultantes utilizando suficiente pegamento.

PROBLEMAS FRECUENTES EN LA INSTALACIÓN Y SUS SOLUCIONES

- El piso laminado se ha levantado , ¿ es problema de producto?

Todos los paneles de los pisos laminados, están compuestos por fibras o partículas de madera, las que conservan la propiedad de expandirse o contraerse según las condiciones de temperatura y humedad del lugar, por lo tanto, todos los pisos laminados requieren de juntas de dilatación y un espacio de separación contra el muro.

Si el piso laminado una vez instalado comienza a levantarse, es debido a que no se ha dejado la suficiente separación del piso contra el muro ó se colocó en superficies grandes ó en varios ambientes sin colocar juntas de

dilatación en los umbrales de las puertas.

Entonces, deberá remover los zócalos y ubicar la ó las tablas que estén tocando contra el muro, luego cortar a las mismas dejando nuevamente los 8 mm de separación contra el muro y volver a instalar los zócalos.

Cabe destacar que cuando corte y deje nuevamente los 8 mm de separación contra el muro, el levantamiento desaparecerá, en caso de que el mismo persista deberá colocar una junta de dilatación en el ó los umbrales de puerta, dado que si el levantamiento no es provocado por estar tocando contra el muro, el mismo se debe a que la instalación en forma de ramificación en los ambientes esta oficiando de palanca, provocado las tablas de ese ambiente lindante una resistencia a la expansión y el propio levantamiento.

Evite colocar el piso laminado en superficies grandes o en varios ambientes sin colocar juntas de dilatación. Siempre coloque juntas de dilatación en umbrales de puerta de los ambientes, pasillos y arcos.

Como ejemplo en el caso de una superficie que exceda los 10 mts longitudinales y los 8 mts transversales deberá colocar una dilatación mayor a 8 mm, recuerde que el piso puede expandir 1 mm por metro lineal; en el caso de colocar una superficie de 15 mts lineales se deberá dejar como mínimo una separación de 15 mm contra el muro.

- El piso se ha separado entre tabla y tabla. ¿ Es problema del producto ?

No, este defecto se debe a escasa cantidad ó falta de adhesivo entre tabla y tabla, es decir cuando el piso por la diferencia de temperatura y/o humedad ambiente expande y luego contrae, la tabla con falta de adhesivo no puede traer consigo a su lindante provocando la separación.

- El piso se ha ampollado en las uniones. ¿ Es problema del producto ?

No. Las ampollas se producen debido a un exceso de líquido en su superficie por lo que se recomienda en caso de derrame el secado inmediato del mismo.

El pegamento

El pegamento que se utiliza es Vinílico a prueba de agua, tipo D3 (norma que indica que se trata de un pegamento que al secar es resistente al agua).

La limpieza del pegamento se realiza con un trapo húmedo, teniendo cuidado que el agua no escurra entre las tablas. El pegamento seca en 5´ de aplicado y 15´ de unidas las tablas, permitiendo corregir la posición.

Las Cajas de pegamento contienen 6 envases de 500 c.c.

Cada envase alcanza para pegar aproximadamente 18 metros cuadrados.

El acabado

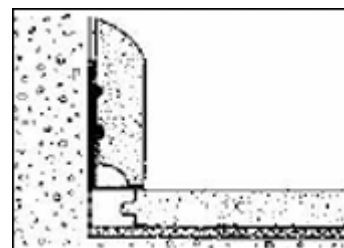
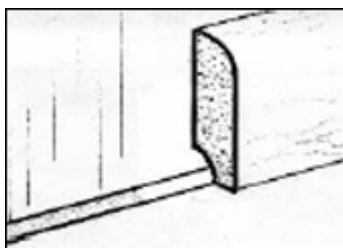
Retire TODOS los bloques separadores.

Coloque los zócalos. Fijándolos a la pared con clavos sin cabeza ó adhesivo, ó utilizando nuestro sistema de anclaje, cubriendo visualmente la junta de expansión perimetral de 8 mm. como lo indica la figura.

En caso de existir caños forme junta de dilatación colocando silicona elástica.

En aquellos lugares en donde no se puedan colocar perfiles o zócalos, el espacio de expansión deberá rellenarse con silicona elástica.

Selle con silicona elástica las juntas de dilatación de los umbrales de puertas de baños y cocinas evitando así las posibles filtraciones de líquido.



Precauciones de uso

Proteja los muebles y las patas de las sillas con fieltro o con fundas de plástico.

Use un felpudo para evitar que ingrese suciedad, agua y arena desde afuera.

Utilice sillas con ruedas blandas.

En caso de estática, coloque en el ambiente plantas naturales, vaporice con pulverizador ó si es necesario, recurra a un humidificador.

Mantenimiento

- Debido al acabado y textura de su superficie , DECOR FLOOR no puede absorber el polvo o la suciedad.

- No aplique cera o barniz al piso DECOR FLOOR.

- "Mantenimiento seco": con aspiradora o lampazo.

- "Mantenimiento húmedo": SIEMPRE EVITE LAS CANTIDADES EXCESIVAS DE AGUA. Use un trapo DEBIDAMENTE ESCURRIDO. SEQUE siempre después.

- Limpie con agua limpia o con detergente de uso doméstico.

- NO use acondicionadores, ni productos autobrillantes.

- Quite cuidadosamente las manchas rebeldes con un producto de limpieza apropiado (por ejemplo, acetona o alcohol blanco) NO USE PRODUCTOS

- ABRASIVOS.

- DECOR FLOOR se fabrica sobre un Panel de Fibras o Partículas de madera con resinas a prueba de agua y si bien los pisos DECOR FLOOR tienen una resistencia a la alta humedad, las cantidades excesivas de líquido deberán quitarse de inmediato.

Fuente: Decorfloor.