

MANUAL DE COLOCACIÓN PISO VINÍLICO SPC SISTEMA CLICK



CONSIDERACIONES PRIMARIAS:

Lea todo el manual atentamente antes de proceder a la instalación. Si tiene dudas, por favor, solicite asistencia al 9 11 2387-9263 o por mail a alpapisos@gmail.com

Al momento de comenzar a instalar este producto, usted debe estar de acuerdo en que leyó y comprendió todos los requerimientos necesarios para la correcta instalación del mismo. Una desviación en la interpretación de estas instrucciones y recomendaciones, pueden derivar en una deficiente colocación y pérdida del piso.

Por su seguridad no manipule herramientas sin el conocimiento necesario. Siempre utilice los elementos de protección recomendados para manipular las herramientas de corte y/o perforación. Nuestras tablas no generan astillas, pero si tras los cortes, quedan restos que pueden ingresar a través de la vista o vías respiratorias. Le pedimos que sea cuidadoso con su salud y la de las personas a su alrededor.

Planifique el resultado final de la obra. Realice un gráfico o croquis sobre cómo debe quedar el piso, considerando medidas a escala. Esto le permitirá tener en cuenta los cortes necesarios y aprovechar mejor el material resultando en una mejor ejecución de la obra.

Se aconseja considerar un porcentaje de pérdida del producto adicional al metraje real de instalación, debido a cortes necesarios en la instalación y reposiciones que pueda requerir a futuro. Las pérdidas dependerán del formato y la modulación del producto en relación con el recinto donde será instalado, como también diseños especiales en caso de existir. Por lo general el porcentaje de pérdida se considera entre un 10% y un 12%.

Es muy importante que los pisos mantengan la temperatura apropiada antes, durante y después de la instalación, para minimizar cambios dimensionales. Al terminar la colocación, se debe mantener el ambiente a una temperatura estable entre 13°C y 35°C.

ALPA Mat no puede garantizar el buen funcionamiento del producto y no será responsable de daños de ningún tipo cuando no se cumpla con las recomendaciones o se haga caso omiso a las indicaciones presentes en este Manual. Cuando la instalación realizada no respete las indicaciones especificadas, ALPA Mat podrá denegar la garantía oficial por fallas que presente el producto dentro del período estipulado.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO:

Las tablas o perfiles deben mantenerse hasta el momento de su instalación con una protección adecuada. Preferentemente, coloque el producto sobre una superficie elevada del suelo de forma horizontal, que no dañe el material, y a la vez lo proteja de la humedad y otros factores. Puede instalarlos sobre pallets o tarimas, telgopor o alguna superficie similar.

Evite apoyar el producto sobre superficies que puedan dañarlo o rayarlo. Siempre coloque una lona impermeable para cubrirlo del sol y la lluvia, preferentemente, consérvelo bajo techo.

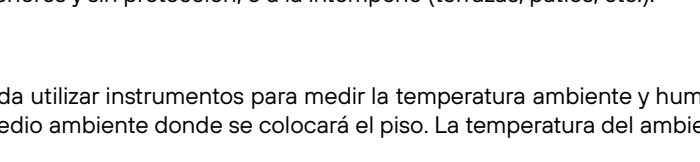
Si bien las tablas poseen protección contra humedad y los rayos UV, las tablas o perfiles expuestos al sol por mucho tiempo, podrían tomar un tono levemente más claro que los demás y lo notará al momento de colocar el deck o realizar el revestimiento. También los extremos del producto podrían absorber humedad sin una capa protectora.

No coloque las tablas o perfiles apilados con otros materiales de construcción y déjelos siempre en una posición horizontal.

El producto es pesado, tome las precauciones necesarias para proteger a las personas, animales y objetos en su hogar.

Tenga especial precaución en la manipulación de las tablas, a pesar de ser un producto fuerte y resistente, si sufre golpes o raspones al manipularlos se puede alterar/dañar su estética o su funcionamiento.

HERRAMIENTAS NECESARIAS:



ÁREA DE INSTALACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

SUPERFICIES CUADRADAS

Superficies porosas o de textura ligera; pisos sólidos que hayan pegado de forma adecuada; concreto limpio y debidamente curado (la curación debe haber sido aplicada por lo menos con 60 días previos). Todas las superficies deben ser limpiadas y despolvadas. Pueden ser instaladas sobre pisos con calefacción radiante (la temperatura no debe sobrepasar los 29°C o 85°F).

SUPERFICIES INADECUADAS

Superficies ásperas y desiguales incluyendo alfombras o refuerzos. Las Texturas pesadas y ásperas y/o superficies desiguales podrán distorsionar el acabado de la superficie. Este producto no es compatible con habitaciones que sean susceptibles a inundaciones o habitaciones que tengan concreto húmedo o saunas. No instale este producto en áreas que tengan largos periodos de exposición directa al sol.

Este producto está hecho para ser instalado en espacios interiores, en ninguna circunstancia en espacios exteriores y sin protección, o a la intemperie (terrazas, patios, etc.).

HUMEDAD

Se recomienda utilizar instrumentos para medir la temperatura ambiente y humedad del suelo, para verificar el medio ambiente donde se colocará el piso. La temperatura del ambiente debe estar entre 13°C a 35°C

Los pisos de SPC no son una barrera de humedad, por eso sugerimos que cuando se trate de una obra nueva, obra en planta baja, o superficie con losa radiante, se coloque una barrera de vapor de nylon de 200 micrones solapada y encintada. Asimismo en obras nuevas o zonas de mayor concentración de humedad como countries, campos, etc. la carpeta debe poseer al menos 90 días de aireado. Debe estar completamente seca y curada. Los altos niveles de humedad que ascienden de las carpetas nuevas, producen grandes concentraciones de presión de vapor, presión hidrostática y alto niveles de alcalinidad. Esta combinación es altamente corrosiva y le produce daño al piso. Para evitar esto, se puede realizar un test de ph y niveles de emisión de vapores (se coloca un nylon de 100 micrones encintado. El mismo se deja reposar 72 hs, luego se retira y se comprueba si la carpeta tiene o no la humedad aceptada).

Testear que la carpeta que no supere 13% de humedad, poniendo particular atención en las áreas próximas a las paredes y puertas ventanas (áreas donde se acumula humedad residual por mal fraguado de platea o carpeta).

No instale el piso si la prueba de humedad excede los límites recomendados.

La responsabilidad para determinar si la carpeta esta lo suficientemente seca para una correcta instalacion es del propietario y del instalador.

NIVEL DEL SUELO

Se recomienda utilizar un detector de planitud y/o nivel, para detectar la planitud del suelo base, con una regla o elemento que no posea un tamaño menor a 2 metros.

La carpeta debe estar completamente nivelada y no poseer variaciones que superen los +/-5mm (de imperfecciones-lomo y valles-). Toda la superficie de la carpeta donde se colocará el piso debe estar, seca, limpia, firme, plana, lisa y libre de movimiento.

SISTEMA DE CALEFACCIÓN POR LOSA RADIANTE

Corrobore que el sistema haya estado apagado 48h antes del inicio de la instalación del piso. Procure encender la calefacción una semana después de instalado el revestimiento, aumentando la temperatura gradualmente por día hasta llegar a la deseada.

La temperatura del sistema, después del piso instalado nunca deberá exceder los 27°C.

Se debe colocar si o si, una manta de barrera de vapor de nylon de 200 micrones, solapada, sellada y encintada en todas las uniones.

Cualquier daño producido al piso por la losa radiante, es responsabilidad del instalador y/o propietario, y no serán tenidos en cuenta frente a eventuales reclamos.

Cualquier daño producido al piso por la losa radiante, es responsabilidad del instalador y/o propietario, y no serán tenidos en cuenta frente a eventuales reclamos.

PESOS RELATIVOS SOBRE EL SUELO

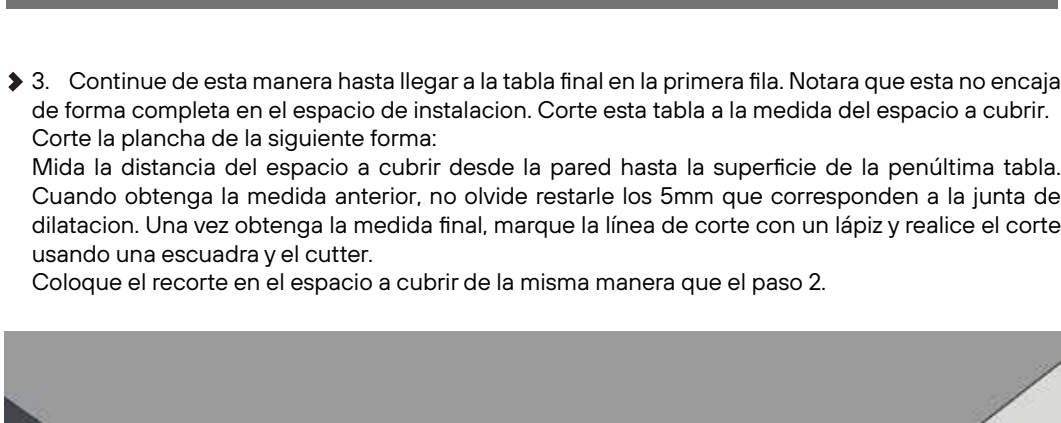
Cuando la colocación a realizar en un ambiente, cualquiera sea el sentido (ancho o largo) la medida del mismo supere los 7 metros lineales, debe realizarse un llamado corte técnico ("perfil de dilatación"). Seleccionar el lugar que estéticamente el ambiente lo permita, pero evitar que haya 7 metros lineales instalados sin interrupción. Si existe un mobiliario que supere los 250 kilos se deberá proceder a duplicar el espacio de dilatación en el lugar opuesto a dicho mobiliario, ya que el piso tiende a dilatar por el espacio libre.

PASO A PASO COLOCACIÓN/ INSTALACIÓN:

DATOS A TENER EN CUENTA:

Antes de instalar se deberá barrer o aspirar el suelo para eliminar restos de suciedad y el polvo

Se deben considerar juntas de dilatación perimetrales en todas las áreas, la distancia de separación de la pared a considerar será como mínimo el espesor del piso vinílico y no menos de 5mm. Estos espacios se cubrirán con zocalos después de instalar el piso.

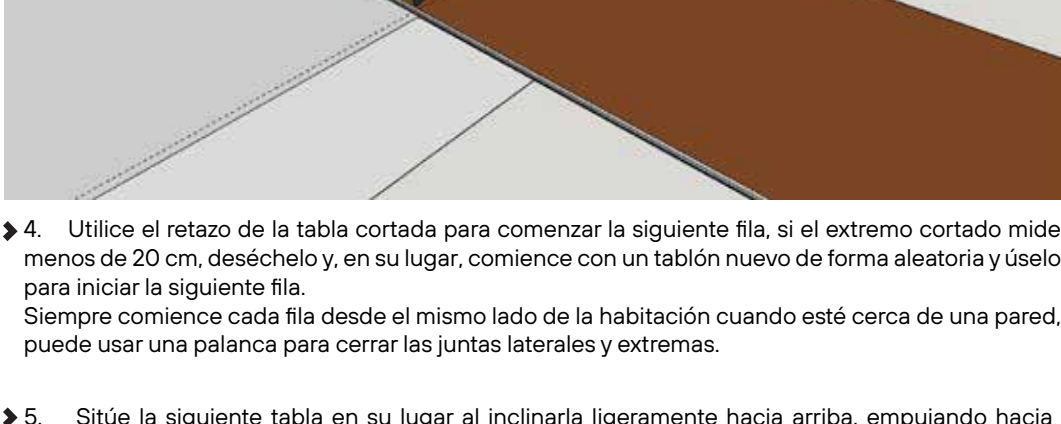


Se sugiere una instalación paralela al muro más largo de la habitación, para lograr un mejor efecto visual. Otra opción es realizar la instalacion a partir del muro más recto que por lo general es el muro exterior, todo esto dependerá de las condiciones que presente la habitación.

En el área de cocinas y baños no coloque el mobiliario directamente sobre el piso ya instalado, es imperativo que el piso pueda trabajar libremente sin confinamientos.

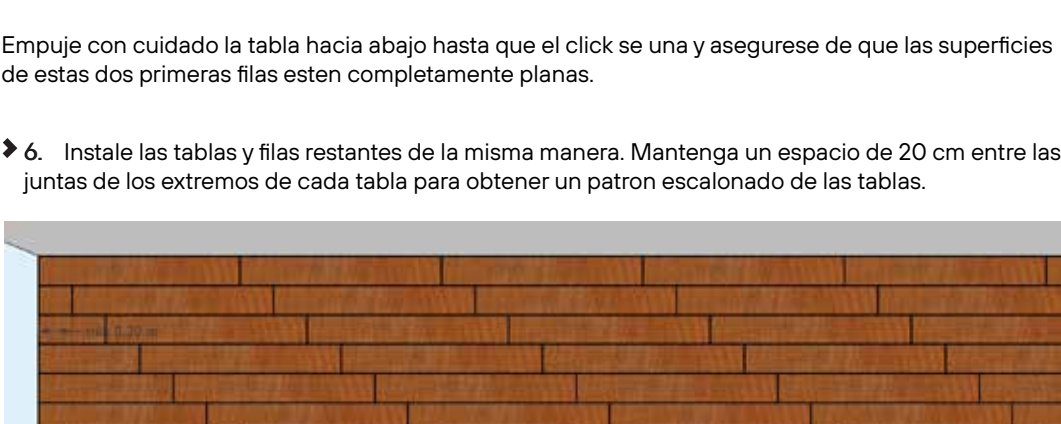
PASOS:

1. Comience en una esquina colocando una tabla con el click hembra frente a la pared. Recuerde dejar un espacio (junta de dilatación) contra la pared no menor a 5 mm.



2. Inserte el click macho, del lado corto, de la segunda tabla en el click hembra, del lado corto, de la primera tabla con un ángulo de aproximadamente 15-20 grados. Al bajar la segunda tabla, ésta hará un chasquido, o "click", indicando que encajó correctamente en su lugar. Alinee los bordes cuidadosamente y asegúrese que las superficies de ambas planchas estén completamente planas.

3. Continúe de esta manera hasta llegar a la tabla final en la primera fila. Notara que esta no encaja de forma completa en el espacio de instalacion. Corte esta tabla a la medida del espacio a cubrir. Corte la plancha de la siguiente forma:
Mida la distancia del espacio a cubrir desde la pared hasta la superficie de la penúltima tabla. Cuando obtenga la medida anterior, no olvide restarle los 5mm que corresponden a la junta de dilatación. Una vez obtenga la medida final, marque la línea de corte con un lápiz y realice el corte usando una escuadra y el cutter.
Coloque el recorte en el espacio a cubrir de la misma manera que el paso 2.



4. Utilice el retazo de la tabla cortada para comenzar la siguiente fila, si el extremo cortado mide menos de 20 cm, deséchelo y, en su lugar, comience con un tablón nuevo de forma aleatoria y úselo para iniciar la siguiente fila.

Siempre comience cada fila desde el mismo lado de la habitación cuando esté cerca de una pared, puede usar una palanca para cerrar las juntas laterales y extremas.

5. Sitúe la siguiente tabla en su lugar al inclinarla ligeramente hacia arriba, empujando hacia adelante y entrelazando el click lateral. Deslice la tabla según sea necesario para alinear los bordes de la unión final.



Empuje con cuidado la tabla hacia abajo hasta que el click se una y asegurese de que las superficies de estas dos primeras filas estén completamente planas.

6. Instale las tablas y filas restantes de la misma manera. Mantenga un espacio de 20 cm entre las juntas de los extremos de cada tabla para obtener un patron escalonado de las tablas.



- Instalacion de la última fila:
La última fila puede necesitar ser cortada longitudinalmente para calzar en el espacio disponible. Mida y marque donde se cortará la tabla.
Después de cortar las tablas, colóquelas y ajuste. Puede usar una palanca o barra de traccion para facilitar la colocacion de la ultima fila.
Retire todos los separadores de la dilatación perimetral. Puede transitar el piso inmediatamente después de haber concluido con la instalación.

Todo lo expresado en este documento son recomendaciones de los instaladores, en base al asesoramiento de profesionales. De ninguna forma esto suple la necesidad de un instalador, maestro mayor de obra, arquitecto o cualquier otro profesional cuando quien realice la obra no cuente con el conocimiento o las herramientas necesarias. ALPA Mat no será responsable de los daños que se deriven de una instalación incorrecta de sus productos, como así tampoco de una ejecución de obra incorrecta.

