



Tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus Instrucciones para la Instalación en un clic con 5G Insta-Loc™

LINEAMIENTOS GENERALES

Todas las instrucciones y recomendaciones están basadas en la información disponible más reciente. Debe seguirlas para lograr una instalación ideal.

1. Las tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus deben instalarse en ambientes interiores con clima controlado entre 55 °F y 95 °F (13 °C y 35 °C). NUNCA deben instalarse en el exterior.
2. No instale el piso vinílico flotante en áreas sin calefacción o expuestas a altas temperaturas y luz solar directa. Esto incluye estructuras sin control adecuado de temperatura o sin protección contra la luz solar directa.
3. Se recomienda que la temperatura ambiente y el nivel de humedad del área de instalación se mantengan en 70 °F y entre 30 y 50 %, respectivamente, 48 horas antes de la instalación.
4. Las tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus se deben aclimatar en el sitio con clima controlado al menos durante 24 horas antes de la instalación.
5. Solo deben instalarse las tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus después de limpiar el sitio y quitar todos los residuos que podrían dañar una instalación de tablas terminada.
6. Durante la instalación, mezcle e instale las tablas de diferentes empaques para minimizar la variación de tonos. Considere colocar primero las tablas en el piso antes de realizar la instalación permanente. Esto le permitirá seleccionar las diferentes vetas y colores y posicionarlas como desee.

TIPOS DE CONTRAPISOS ACEPTABLES:

- Madera contrachapada de calidad para bases de pisos CDX (con un espesor mínimo de ½ in)
- Aglomerado de calidad para bases de pisos
- Panel de fibras orientadas (con un espesor mínimo de ¾ in)
- Plancha de hormigón
- Piso de madera actual
- Baldosas cerámicas
- Baldosas resistentes y láminas de vinilo

Contrapisos de hormigón

1. Los contrapisos de hormigón deben estar secos, lisos, sin polvo, solvente, pintura, cera, grasa, aceite, asfalto, compuestos para sellar ni otros materiales ajenos. La superficie debe ser dura y densa, y no contener polvo ni descamaciones.
2. Las nuevas planchas de hormigón deben estar completamente secas (al menos seis semanas) y completamente curadas. La responsabilidad final de determinar si el hormigón está lo suficientemente seco como para instalarlo en el piso es del distribuidor de cobertura para pisos o del contratista de instalación.
3. Se deben llenar hoyos, surcos, juntas de expansión y otras depresiones con una base de pisos de cemento Portland, y alisarlo y emparejarlo con la superficie circundante.
4. Los pisos con un sistema de calefacción radiante son adecuados siempre que la temperatura del piso nunca supere los 85 °F (30 °C). Antes de la instalación, encienda el sistema de calefacción para eliminar humedad residual.



5. El hormigón debe ser plano dentro de 3/16 in en 10 ft y no debe tener una pendiente mayor a 1 in por 6 ft en cualquier dirección.

Contrapisos de madera

1. Los contrapisos de madera deben estar suspendidos por lo menos 18 in por encima del piso. Se debe garantizar una adecuada ventilación cruzada y la superficie del suelo de un espacio debajo del piso debe estar cubierta con una barrera de vapor adecuada.
2. Todos los paneles de madera y con madera, incluidos contrachapado, panel de fibras orientadas, tablero de aglomerados y aglomerado, se pueden utilizar siempre que sean lisos, planos, resistentes y no tengan deformaciones.
3. Apague la calefacción 24 horas antes, durante y 24 horas después de la instalación si se colocarán contrapisos de madera sobre calefacción radiante. La temperatura del piso no debe superar los 85 °F (30 °C).

Coberturas de piso actuales

Las tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus pueden ser la cobertura de piso más resistente que existe proporcionada al piso actual. La superficie se adhiere de forma segura, es lisa o puede alisarse. Se debe alisar la baldosa cerámica al aplicar un revestimiento continuo como compuesto de emparchado o de nivelación para alisar las uniones de lechada.

HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN

Todos los métodos de instalación

- Cinta métrica
- Taco para golpear (pieza de piso recortada)
- Lápiz
- Barreta o palanca
- Línea de tiza
- Sierra eléctrica transversal
- Cinta 2080 Scotch-Blue™ de 3M
- Mazo de caucho (de color blanco o natural)

PREVIO A LA INSTALACIÓN

1. Antes de la instalación inspeccione las tablas al sol en busca de fallas/daños visibles.
2. Verifique si las condiciones del contrapiso/sitio cumplen con las especificaciones descritas en estas instrucciones.

INSTALACIÓN

No ajuste las tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus individuales al contrapiso. Dado que fue diseñado como piso flotante, todas las jambas deben ser socavadas y no se pueden instalar gabinetes encima de este tipo de piso. Las molduras de pared o bandas de transición deben instalarse sobre cualquier borde de tabla expuesto, pero no deben ajustarse a través de las tablas.

Los pisos en un clic 5G están diseñados con un mecanismo de ángulo/caída con un broche de cierre de seguridad. Se deben instalar primero los lados superior y largo al encajar la junta en un ángulo bajo (25°) y luego deslizar la pieza para alinear el mecanismo de cierre por caída del lado corto o derecho. Deben colocarse cuidadosamente las juntas con el mecanismo de caída 5G y el lado superior debe tocar ligeramente la tabla adyacente. Después de encajar la junta del lado superior/largo en un



ángulo bajo, se puede presionar para colocar la junta del extremo/lado firmemente hasta oír un «clic».

1. Primero determine la dirección que desea para el piso. Generalmente en el caso de los productos de tablas, el piso suele tener la misma longitud que la habitación. Puede haber excepciones porque depende de las preferencias individuales.
2. Comience la instalación al lado de una pared externa. Mida una distancia igual desde la pared en ambos extremos y dibuje una línea de tiza. La distancia que mida desde la pared debería tener el ancho de una tabla. Puede que deba cortar con trazo la primera fila de tablas para que coincidan con la pared con el fin de crear una línea de trabajo recta si la pared no lo es.
3. Debe planificar con antelación para evitar que las tablas queden estrechas o cortas cerca de las paredes/puertas. Calcule mediante el ancho de la habitación cuántas tablas completas entrarán en el área y cuánto espacio quedará para cubrir con tablas parciales. Divida el espacio restante por dos para calcular el ancho de las tablas parciales. Realice lo mismo para el largo. Considere que si no debe reducir el ancho de la primera fila de tablas, deberá quitar las lengüetas sin apoyo para que queden bordes lisos y sólidos contra la pared.
4. Se deben mantener juntas de dilatación entre la pared de 3/8 in (9,5 mm) durante la instalación. Esto dejará espacio libre para la expansión y contracción natural de las tablas. Se deben instalar molduras de como mínimo 1/32 in por encima del suelo para permitir movimiento.
5. No coloque pisos flotantes vinílicos alrededor de puertas, entradas ni otras aberturas que tengan un ancho inferior a 6 ft (2 m). Se debe utilizar una moldura en T o tira de transición apropiadas para conservar la junta de dilatación de 3/8 in (9,5 mm) debajo de la moldura en T en todas las aberturas con un ancho inferior a 6 in (2 m). No instale transiciones a través del piso vinílico.
6. Se deben instalar las tablas de izquierda a derecha. Coloque la primera tabla en su lugar desde la esquina izquierda superior de la habitación para que tanto los bordes superior y laterales queden expuestos. Quite la lengüeta del lado largo de cada pieza de la primera fila con un cuchillo multiuso.
7. Escalone las juntas de los extremos entre las filas en al menos 8 in. Cuando corte la última tabla en una fila para que encaje puede utilizar el extremo cortado para comenzar la siguiente fila. Si el extremo cortado mide menos de 8 in, descártelo y en su lugar corte una nueva tabla con un largo aleatorio y utilícela para comenzar una nueva fila. Siempre inicie cada fila del mismo lado de la habitación. Cuando se encuentre cerca de una pared, puede utilizar una palanca para cerrar las juntas laterales y de extremos.
8. Instale la segunda tabla en la primera fila al inclinar la lengüeta del lado corto en la ranura del lado corto de la primera tabla. Ajuste la pieza al ejercer presión firme con el pulgar sobre el borde para que las tablas queden trabadas juntas. Esto acoplará el cierre de seguridad 5G en la pieza que acaba de colocar; oírás y sentirás como las piezas encajan cuando la pestaña de cierre encaje en la junta. Se recomienda utilizar un mazo de caucho N.º 2 suave blanco para encajar verticalmente la junta. Siga instalando tablas adicionales en la primera fila con el mismo método de direccionamiento. La última pieza de la fila se debe cortar para ajustar el largo conservando un espacio de expansión de 3/8 in (8 mm) alrededor del perímetro de la habitación.
9. Para comenzar la segunda fila, corte una tabla para que quede al menos 6 in más corta que la primera tabla de la primera fila (puede utilizar el remanente de la última tabla de la primera fila). Luego instale la primera tabla al insertar la lengüeta del lado largo en la ranura de la tabla de la primera fila a un ángulo bajo (25°) a la pieza instalada. Luego baje la tabla firmemente mientras ejerce una leve presión hacia la pieza instalada.
10. Instale las tablas restantes al alinear primero la lengüeta del borde largo con la ranura de la



fila anterior a un ángulo bajo. Mueva la pieza hacia la izquierda hasta que esta se junte con la pieza instalada previamente. Puede que tenga que elevar la tabla ligeramente hacia la izquierda para permitir el deslizamiento. Con fuerza suave y un ángulo de 20° a 30°, empuje la lengüeta del lado largo en la ranura de la tabla adyacente al deslizar el borde del lado corto.

11. Se pueden instalar en la habitación las tablas restantes con la misma técnica. Asegúrese de mantener las juntas de dilatación contra todas las partes verticales fijas (como paredes, puertas, gabinetes, etc.). También recuerde revisar a menudo que las filas estén rectas y cuadradas.

Notas:

- El uso de bloques espaciadores de 3/8 in (8 mm) a lo largo de la primera pared garantizará el espacio apropiado.
- Recuerde conservar un aspecto o un patrón aleatorio de las tablas y compense los bordes de los extremos con al menos 6 in.
- Se pueden cortar las tablas fácilmente con un cuchillo multiuso, solo marque la parte superior de la tabla y pártala en dos.
- Puede calentar cuidadosamente el piso vinílico y cortarlo con un cuchillo multiuso afilado cuando lo encaje alrededor de objetos o corte formas irregulares. Se aconseja crear patrones de cartón de las áreas y transferirlos a las piezas a cortar.
- El uso de un pequeño cepillo de cerdas para quitar los restos generados durante el cierre de las juntas garantizará un encaje firme de las piezas.
- Si nota algún pequeño hueco, o si las piezas no quedan planas, solo desenchaje la junta de lado largo/superior y luego cuidadosamente deslice la junta corta/del extremo. No tire hacia arriba de esta junta ya que dañará el mecanismo de cierre. Reinstale la pieza.
- El área máxima en pies cuadrados sin transiciones es una habitación de 200 pies lineales x 200 pies lineales.
- La distancia mayor en cualquier dirección es de 200 pies lineales antes de precisar una moldura de transición y se recomienda una transición en todas las puertas.

REFACCIONES

En el caso poco probable de que su piso de tablas vinílicas de lujo diseñadas por Kraus se dañe por cualquier motivo, el método más sencillo es desacoplar las tablas cuidadosamente (protegiendo las lengüetas y bordes ranurados) hasta quitar la tabla dañada. Luego reemplace la tabla dañada con una nueva y vuelva a ensamblar las tablas desacopladas. Esto suele funcionar para las tablas más cercanas a las dos paredes más largas de la habitación.

Para las tablas dañadas que no se encuentran cerca del perímetro, puede que tenga que quitar las tablas dañadas e insertar nuevas piezas sin los extremos ranurados cortos y largos.

1. Con un cuchillo multiuso afilado y de filo recto corte el centro de la tabla dañada al dejar una banda de 1 in aproximadamente unida a las tablas adyacentes.
2. Cuidadosamente reduzca las cuatro esquinas de la tabla hasta los bordes internos en el espacio que dejó la tabla recortada.
3. Cuidadosamente remueva los bordes de las tablas adyacentes, asegurándose de no dañar las lengüetas y los bordes ranurados de las tablas adyacentes.
4. Con el cuchillo multiuso, quite el borde de la lengüeta de los extremos corto y largo de la tabla de reemplazo. Asimismo, quite la tira ranurada del extremo corto de la tabla de reemplazo.
5. Coloque cinta adhesiva de doble cara para alfombras en los tres lados de las tablas



- adyacentes donde quitó las lengüetas y las ranuras de la tabla de reemplazo. Solo debe quitar el papel adherente de la parte superior de la cinta para alfombras. **NO** debe adherir la parte inferior del papel adherente al contrapiso.
6. Coloque la tabla de reemplazo al encajar la ranura del lado largo en la lengüeta de la tabla adyacente y presione sobre los otros tres lados. La cinta para alfombras mantendrá la tabla de reemplazo en su lugar con las tablas adyacentes. Utilice un rodillo de mano para fijar mejor la cinta.

CONSIDERACIONES DE MANTENIMIENTO

Limpie los derrames inmediatamente. Lave el piso suavemente con agua tibia y limpiador para pisos vinílicos de forma regular. **NO** utilice detergentes a base de jabón o aceite, ni limpiadores abrasivos.

Para evitar posibles daños o hendiduras permanentes debe utilizar medios de protección de pisos apropiados debajo de los muebles y equipos. Tenga cuidado al quitar o reemplazar muebles o electrodomésticos.

DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

1. Quite los espaciadores del perímetro de la habitación e instale las molduras de transición. No ajuste las molduras a través del piso.
2. No arrastre muebles sobre el piso recién instalado. Utilice contrachapado para cubrir la superficie del piso cuando mueva muebles o equipos pesados a su posición final.
3. No coloque objetos pesados sobre el piso recién instalado durante al menos 24 horas después de finalizar la instalación.
4. Los muebles pesados deben contar con ruedas apropiadas de amplio rodamiento que no dejen marcas.
5. Los productos a base de aceite o petróleo pueden manchar la superficie.
6. Utilice alfombras que no manchen en las entradas. El caucho puede decolorar las cubiertas del piso resistentes.
7. Utilice protectores de pisos apropiados en las patas de los muebles.
8. La temperatura posterior a la instalación debe mantenerse entre 55 y 95 °F (13 y 35 °C). La humedad relativa debe mantenerse entre 35 % y 60 %.

CUIDADO PREVENTIVO

1. Asegúrese de que las patas de los muebles tengan protectores de pisos de amplia superficie y que no manchen. Reemplace las patas deslizantes estrechas de metal o con forma abovedada por patas deslizantes planas que hagan contacto plano con el piso. Las patas deslizantes deben incluir almohadillas de fieltro autoadhesivas para evitar rayar la superficie del piso. Se deben revisar y reemplazar las almohadillas periódicamente en caso de aspereza o desgaste.
2. Los muebles o equipos pesados que no se muevan regularmente deben incluir ruedas o ventosas para muebles planas que no manchen y sean del tamaño apropiado (las hay cuadradas de 1-1/2 in a 2-5/8 in y redondas de 1-3/8 in a 1-5/8 in).
3. Coloque alfombras en las entradas externas para evitar que el polvo, la arenilla o la tierra ensucien el piso.
4. No use aspiradoras que utilicen un cepillo giratorio o no utilice esa función. **NO** utilice escobas eléctricas con bases de plástico duras sin almohadillado.



5. Limpie con un trapeador húmedo con agua limpia o limpiador para pisos diluido. NO utilice limpiadores ni químicos abrasivos sobre el piso. NO utilice herramientas de fregado, detergentes ni productos de limpieza abrasivos.

Precaución: Las tablas vinílicas de lujo diseñadas puede ser resbalosas si se encuentran mojadas, al igual que otros tipos de pisos con superficie dura. Permita que el piso se seque después de lavarlo. Limpie inmediatamente las áreas mojadas por derrames o pies mojados. Coloque alfombras en las entradas externas para evitar que el agua, la nieve o el hielo ensucien el piso. Los pulidos o acabados inapropiados también pueden provocar que el piso sea resbaladizo.