



MERIDIAN
ELEVATED ESSENTIALS

Instrucciones para la instalación vinilo sin pegamento de primera calidad de lujo Uniclic®

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad se fabrican con el patentado sistema de uniones Uniclic® hace que el piso encaje para formar uniones apretadas, durables, y resistentes al agua. Los pisos de laminado vinílico de alta calidad sin pegamento se instala como un piso suspendido, lo cual lo hace rápido y fácil de instalar sin pegamento requerido. Todo lo que necesita es una superficie seca lisa y algunas herramientas básicas de mano. Una vez instalado el suelo puede soportar tráfico inmediato. Para confirmar que tiene las instrucciones de instalación reciente, por favor visite nuestro sitio web www.meridian-flooring.com.

Uso recomendado

- Aplicaciones residenciales
- Uso interior en sitios cerrados de clima controlado
- No instale este piso sobre rampas o en zonas húmedas

Herramientas necesarias

- Navaja para uso general
- Escuadra de carpintero e hilo de tiza
- Cinta métrica
- Lápiz

Pueden ser requeridos

- Inhibidor de humedad
- Encapsulador de adhesivo
- Tapaporos

Información general

- Siempre almacene y transporte cajas de piso apiladas cuidadosamente en una superficie lisa, plana, sólida.
- No apile más de 10 cajas de cartón de alto.

- Permita la aclimatación del piso y la habitación a una temperatura constante entre 65F y 85F durante 48 horas antes, durante y 48 horas después de la instalación. A partir de entonces mantenga temperaturas entre 65F y 85F.
- Mezcle tablas de distintas cajas para asegurar una apariencia aleatoria.
- Deje siempre un "espacio de expansión de ¼ " alrededor de todo el perímetro de la habitación y en todos los elementos fijos y tuberías. Cubra los bordes expuestos con molduras o llene los vacíos con una masilla de silicona de alta calidad.
- Nota: Todos los gabinetes básicos deben instalarse antes de la instalación del suelo.
- No instale los gabinetes básicos o gabinetes en la isla de la cocina encima del piso.

Preparación del Área

- Retire todos los muebles y electrodomésticos de la/s habitación(es)
- Retire todas las molduras de las paredes y puertas
- Recorte los marcos de las puertas

Preparación del subsuelo

NOTA: Evite los subsuelos con movimiento vertical excesivo o deflexiones este movimiento de subsuelo se traspasará a través de la instalación terminada. Indicaciones de deflexión excesiva como liberación de sujetadores del subsuelo, chirridos, contornos comprometidos o seccionales como curvas o inmersiones en el piso y subsuelos de materiales diferentes. Fije paneles del subsuelo con clavos o tornillos que tienen movimiento vertical (deflexiones) excesivo antes de la instalación del piso laminado de vinilo de primera calidad de lujo sin pegamento. Si el subsuelo tiene demasiado movimiento vertical (deflexiones) antes de la instalación del piso, es más probable que haga después de que se complete la instalación del piso. Nuestras garantías no cubren cualquier problema causado por subestructuras inadecuadas o instalación inadecuada de dichas subestructuras.

Recomendaciones para el subsuelo

Estos pisos pueden ser instalados sobre una variedad de superficies incluyendo contrapiso de hormigón de todos los niveles de grado, madera y muchas superficies duras existentes. Los subsuelos deben estar limpio, lisos, planos, sólidos y secos. No instale el suelo sobre un piso que está inclinado en una pendiente para el drenaje. Cualquier zona irregular mayor de 1/16 " en 3' deben ser niveladas con un compuesto de reparación a base de cemento portland. Baldosas de vinilo son resistentes a daños por agua, pero que no impiden la transmisión de la humedad. Debe tomar medidas de

cuidado para prevenir la acumulacion de humedad en cada lado del piso de vinilo para prevenir el crecimiento de mohos y hongos.

Subsuelos de madera

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad son adecuado para su instalación sobre subsuelos de madera de doble capa que tienen un mínimo de 1" de grueso, o subsuelos de una sola capa construida con paneles Sturd-I-Floor de calidad APA, 23/32 " o más fuerte. Espacio de las uniones no debe exceder 19.2 ". Fije sujetadores 1/32" por debajo de la superficie del subsuelo, lija las uniones hasta que estén lisas y rellene los agujeros y huecos más amplios de 1/8 "de ancho. Instale un contrapiso adecuado cuando sea necesario para tener una superficie plana o sólida. Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad pueden ser instalados sobre madera contrachapada para contrapiso, madera contrachapada lauan y otros contrapisos recomendados por el fabricante para su uso con pisos de vinilo de lujo. Instalación sobre Oriented Strand Board (OSB) y tableros aglomerados no es recomendable ya que estos paneles presentan un mayor riesgo de inestabilidad del subsuelo y puede restar el rendimiento del piso. Subsuelos de madera instalados sobre una espacio de acceso debe tener una barrera contra la humedad instalada en el espacio de acceso con al menos 18 " de distancia del suelo.

Los subsuelos de concreto

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad se pueden instalar sobre concreto de todos los niveles de grados, si se utiliza una barrera de humedad apropiada. Las emisiones de vapor por humedad no deben exceder 5 lbs./24 horas por cada 1.000 metros cuadrados. cuando se comprueba con una prueba de cloruro de calcio anhidro de acuerdo con la norma ASTM F 2170 método de prueba estándar para determinar humedad relativa en placas de concreto utilizando sondas in situ. El pH de Cloruro de calcio debe medir entre 8 y 9; y los niveles de humedad no deben exceder el 85% humedad relativa o 5 libras. Todos los procedimientos de prueba y preparación de la sustancia deben ajustarse a las condiciones apropiadas ASTM F710, ASTM 1869 y ASTM F 2170. Si la humedad relativa es superior a 85%, utilice un sellador y tapaporos para concreto con el fin de reducir estas medidas. Los pisos de vinilo de lujo son resistentes a daños por agua, pero que no impiden la transmisión de la humedad. Debe tomar mediadas de cuidado para prevenir la acumulacion de humedad en cada lado del piso de vinilo para prevenir el crecimiento de mohos y hongos. Rellene grietas; uniones y cortes de sierra y zonas de nivel desigual que exceden mas de 1/16 "en 3 '. No instale el suelo sobre juntas de expansión.

Piso existente

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad se pueden instalar sobre una variedad de pisos terminados incluyendo pisos de una capa de panel elástico hoja y baldosa, cerámica, mármol y terrazo. La superficie debe estar en buenas condiciones y no debe mostrar rastros de condiciones de humedad excesiva. Nivele líneas de lechada profundas o anchas con un nivelador de relieves. No instale pisos sobre suelos muy acolchados o sobre baldosas instalados sobre concreto por debajo del nivel de grado requerido.

Las uniones para las de lechada de baldosas de cerámica y mármol se deben estar niveladas por lo que están a ras de la superficie de las baldosas. Además la baldosa puede requerir varias capas delgadas para lograr una superficie plana.

Sistemas de calefacción radiante

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad se pueden instalar sobre un sistema de calefacción radiante con tal que la superficie del subsuelo no exceda 85F en cualquier punto. La temperatura inicial del subsuelo no debe exceder de 70F durante 24 horas antes y 48 horas después de la instalación. Después, la temperatura debe ser aumentada gradualmente hasta la deseada no excediendo 85F. Los sistemas de calefacción radiante que se instalan en la parte superior de la superficie del subsuelo y cubierto con contrapiso autonivelante no se recomiendan.

Instalación

- Para obtener la mejor apariencia el piso debe ser instalado en paralelo a la dimensión larga de la habitación y preferiblemente en paralelo con fuentes de luz externas ej, ventanas y puertas.
- Determine la posición para lograr el suelo de corte más larga en las paredes y márquela con una hilo de tiza en el punto de inicio.
- Instale el piso en un diseño aleatorio (Figura 1A). Comience con una pieza entera en el esquina izquierda de la habitación con el lado de la pestaña y el extremo hacia la pared. Coloque las primera hilera de suelo a lo largo de la línea de tiza y recorte para ajustarla a la pared dejando un espacio de expansión de 1/4 ". Nota: Si comienza la primera hilera con un trozo entero ancho será necesario cortar la pestaña que apunta hacia la pared. Siempre coloque el borde cortado contra la pared. Para recortar el piso, utilice una navaja y un borde recto. Marque ligeramente la superficie superior de la pieza y doble hacia abajo para separar las piezas.
- Una las uniones de los extremos de la pieza en la primera fila. Haga encajar la pestaña en la ranura mientras se mantiene la pieza a uno angulo entre 20° a 30° con al suelo. Aplique presión hacia adelante y hacia abajo hasta que la piezas encajen (Figuras 2A-B). Utilice espaciadores entre el borde y el final del piso y la pared para mantener 1/4" de espacio de expansión.

- Comience la segunda hilera usando una pieza cortada en 1/3. Coloque el extremo cortado contra la pared. Encaje la pestaña en el lado largo del piso en la ranura de la pieza en el primera fila. Sostenga la pieza inclinada entre 20° a 30° con el suelo mientras aplica presión hacia adelante y hacia abajo hasta que que encajen. Para acabar con la segunda hilera y todas las hileras sucesivas será necesario encajar el extremo corto en la pieza anterior antes de encajar el lado largo del piso. Incline la pieza y empuje para que la pestaña encaje en la ranura y ajustela hasta que la pestaña encaje en su lugar. Puede ser necesario levantar las dos piezas un poco para encajar la unión. Complete la segunda hilera dejando un espacio de expansión de ¼" en la pieza cortada al final de la hilera (Figuras 3A-E).
- Inicie la tercera fila usando un pieza cortada en 2/3 con el extremo del cortado contra la pared. Complete cada hilera a partir de esta asegurándose de usar un diseño aleatorio con unions entre los extremos desiguales por al menos de 8". Planee la distribución para evitar el uso de piezas pequeñas (menos de 6") en las paredes. El resto de la pieza cortada al final de la hilera frecuentemente puede utilizarse para iniciar la siguiente hilera siempre y cuando mantega un diseño aleatorio. Siempre coloque el extremo cortado contra la pared y permita un espacio de expansión de ¼".
- Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad son únicos, ya que también pueden ser instalados con una barra para remover tablas de piso o un taco de golpes y un mazo de goma en zonas difíciles, como la última hilera, y en la instalación alrededor de marcos de puertas o molduras. Utilice una barra dpara remover tablas y un mazo de goma para encajar las uniones en la última hilera (Figuras 4A-C). Siempre use una barra para remover tablas sobre el borde cortado del piso. Bordos de prefabricados pueden dañarse si la barra para remover tablas se utiliza directamente contra ellos.

Al colocar tablas alrededor de molduras será necesario deslizar las piezas bajo la moldura. Esto se puede lograr fácilmente iniciando la hilera en el lado de la habitación con los marcos de puerta y luego deslizando la pieza cuando se encaja en su lugar. La hilera se termina encajando la pestaña en la ranura o la ranura con la pestaña dependiendo de la dirección. Un taco de golpes Uniclic® aprobado especial y la barra para remover tablas también pueden ser usados para encajar las unions entre sí, cuando que el suelo se encuentra en una posición plana. Utilice una serie de golpecitos hasta que la unión encaje (Figuras 5A-B).

Instrucciones especiales

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad están diseñados principalmente para instalaciones suspendidas. Sin embargo, hay situaciones poco comunes que se sugieren usar pegamento como una opción. Cuando esta opción es

usada, DEBE pegar todo el piso de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad en la instalación. DEBE aplicar el mismo método de dejar el piso suspendido o usar pegamento en todo el piso en su instalación. Al decidir pegar el piso de vinilo laminado es la elección, es posible utilizar adhesivos recomendados para su instalación.

Baños

Cuando el piso de vinilo laminado se instala en un baño el piso se puede colocar bajo el inodoro sólo si el piso está separado de otras habitaciones contiguas con un umbral de puerta. De lo contrario, el suelo debe ser instalado alrededor del inodoro dejando un espacio de expansión de 1/8". Use un sellador de silicona de alta calidad para llenar el espacio de expansión en la bañera, ducha y todas las áreas mojadas para evitar filtraciones de agua superficial en el piso.

Escalera

Los pisos de vinilo de lujo sin pegamento de primera calidad no recomiendan para la instalación en la escaleras.

Terminando el trabajo

Retire todos los espaciadores. Instale la moldura contra la pared ligeramente sobre la superficie del suelo. Clave los sujetadores en la pared y no en el piso. Al instalar molduras de transición en entradas permita espacio de expansión de ¼" entre el borde del piso y la moldura. No clave sujetadores en el suelo. Regrese todos los electrodomésticos a la habitación rodando o deslizando los muebles sobre tiras de cartón prensada para evitar dañar el suelo.

Cuidado del piso

- Después de la instalación y la limpieza del suelo, proteja el piso cubriéndolo con sábanas o papel café Kraft y después ponga una capa de láminas de madera. Deje esta cobertura en su lugar hasta que el trabajo de los otros obreros se ha completado.
- No iniciar cualquier procedimiento de mantenimiento durante un mínimo de 5 días después de su instalación.
- No utilice, en cualquier momento durante el mantenimiento inicial o posterior del piso soluciones de agua o de mantenimiento para recubrir el piso.
- Muebles que se mueven frecuentemente deben estar equipados con almohadillas de fieltro para evitar rallar el suelo. Muebles y aparatos pesados deben estar equipados con protectores anti-manchas grandes de suelos superficiales. Muebles con ruedas o llantas deben ser fácil de girar, de superficie grande que no manche y adecuado para suelos elásticos. No haga utilice ruedas de tipo bola, ya que pueden dañar el suelo.

- **Evite exponer el piso a largos períodos de luz solar directa. Cierre las persianas o cortinas durante las horas más intensas de luz solar.**
- Uso tapetes de entrada para evitar que el muge y el polvo entre al piso del exterior.
- Barra o aspire el piso con frecuencia para eliminar el muge suelto. Evite usar de una aspiradora con una barra agitadora.
- Limpie derrames inmediatamente.
- Utilice trapeador húmedo según sea necesario con agua limpia y un limpiador de pisos diluido. No use limpiadores abrasivos o productos químicos en el suelo.

Para obtener más información sobre la instalación, por favor visite www.meridian-flooring.com

Advertencia de amianto

¡ADVERTENCIA! HACER NO ASTILLE MECÁNICAMENTE O PULVERIZE PISOS FLEXIBLES DE APOYO, REVESTIMIENTO DE FIELTRO, Y REFUERZOS ADHESIVOS DE ASFALTO U OTROS ADHESIVOS.

Productos recubrimientos de pisos elásticos previamente instalados y adhesivos de refuerzo o asfálticos usados para instalarlos pueden contener fibras de amianto y / o sílice cristalina. Los productos de esta caja NO contienen amianto o sílice cristalina. Evite crear polvo. La inhalación de amianto o polvo cristalino causan un riesgo de cáncer y es dañino para las vías respiratorias. Personas que fuman habiendo sido expuestas a fibras de aumenta en gran medida el riesgo de daños corporales graves. A menos que esté completamente seguro que el producto instalado anteriormente está libre de amianto, debe asumir que el material contiene amianto. Hay normas que pueden requerir que el material sea evaluado para determinar el contenido de amianto y puede dictar su eliminación. Véa la edición actual del Resilient Floor Covering Institute (RFCI) publicación "Prácticas Recomendadas para la Remoción de Resilient Floor Covering" para obtener información detallada e instrucciones sobre la eliminación de recubrimientos de pisos elásticos.