

Grand Avenue y Grand Majestic

Clase 34: Las colecciones Grand Avenue y Grand Majestic están diseñadas para:

- Uso doméstico intensivo: dormitorios, salones, cocinas, entradas
- Uso comercial intensivo : hoteles, restaurantes, oficinas, tiendas, peluquerías, concesionarios

Grand Avenue/ Grand Majestic pueden instalarse en cuartos de baño sin desagüe ni pendiente en el subsuelo.

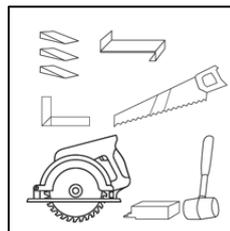
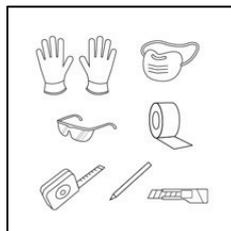
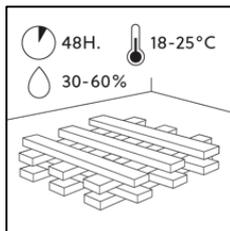
NB: BerryAlloc High Pressure Floors (HPF) are not suitable for saunas, verandas or outdoor use.

Para una instalación rápida y un resultado perfecto que cumpla las condiciones de la garantía, le aconsejamos que siga atentamente las instrucciones de instalación que se mencionan a continuación. Consulte también las normas locales, que pueden variar según el país.

El texto que aparece a continuación describe la instalación tanto flotante como encolada de BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic, ya que algunas decoraciones están disponibles sin capa base preinstalada. Comfort es el nombre de nuestros productos con una subcapa preinstalada, Core es el nombre de nuestra colección sin subcapa inferior preinstalada.



1. Planifique su instalación



Es importante almacenar las cajas BerryAlloc HPF a temperatura ambiente durante al menos 48 horas antes de la instalación. No abra los paquetes y apílelos de forma que tengan el máximo contacto con el aire. El suelo debe instalarse a una temperatura ambiente de 18-25°C y una humedad relativa del 30-60%.

Al tratarse de un producto de madera, las variaciones de temperatura y humedad fuera de estas condiciones podrían provocar contracciones o dilataciones más allá de sus tolerancias estándar.

Recomendamos encarecidamente conservar una etiqueta final de las cajas junto con el recibo, ya que proporciona información sobre la fecha de producción y la decoración.

Un suelo se considera un producto de interior, y debe tratarse en consecuencia, tanto durante como después de su instalación. La instalación del suelo debe ser la última operación que se realice en la obra. Compruebe que la ventilación del edificio funciona. Asegúrese de cubrir el suelo si se realiza cualquier otro trabajo necesario después de la instalación.

Herramientas

BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic no requiere herramientas especiales para su instalación, pero recomendamos que los siguientes elementos estén disponibles en el lugar:

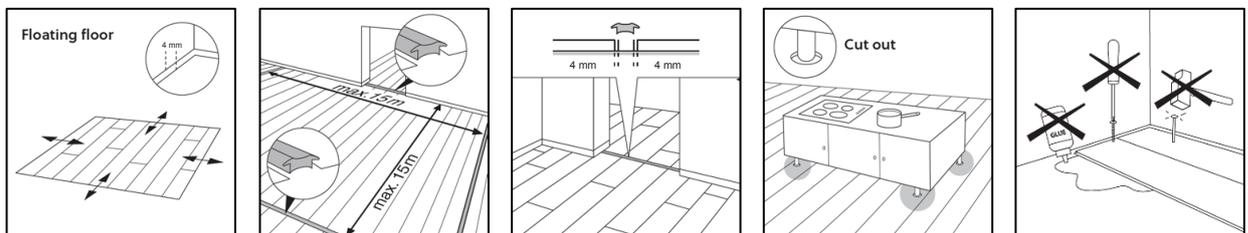
- Sierra (sierra circular, sierra de calar, ingletadora o sierra de mano) con una hoja de sierra para laminado o una hoja con dientes finos
- Cuadrado, bisel deslizante
- Distanciadores incl. ángulo de hierro (BerryAlloc Startkit - WD180000)
- Cinta métrica
- Lápiz

Para su seguridad, utilice ropa protectora: guantes, mascarilla antipolvo, gafas protectoras.

En caso de instalación encolada de BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic Core, recomendamos utilizar BerryAlloc Wood Floor Glue (Ref. 63003597) en combinación con una espátula B3. Recuerde utilizar la misma distancia a construcciones fijas que para una instalación flotante (4 mm).

Si se asume la responsabilidad de utilizar otro pegamento, es necesario que coincida con las especificaciones del producto del pegamento para suelos de madera BerryAlloc. Siga siempre las instrucciones del fabricante de la cola y compruebe previamente la idoneidad del adhesivo en condiciones reales para la aplicación y finalidad previstas.

Aparte de las herramientas, no olvide los rodapiés y los perfiles de expansión (en entradas de puertas, transiciones a otros suelos, etc.).



Si BerryAlloc HPF se instala como suelo flotante, debe poder moverse libremente:

- No atornille ni pegue las lamas al subsuelo.
- No instale construcciones fijas como armarios de cocina o armarios empotrados encima del suelo flotante. El peso del objeto (cuando esté sujeto a la pared) debe descansar únicamente sobre la solera.
- Deje una distancia de dilatación de 4 mm con las paredes y otras construcciones fijas para que el suelo pueda moverse. A lo largo de las paredes que terminan en esquinas exteriores, se recomienda mantener una distancia de 6 mm.

Instale siempre perfiles en T:

- En áreas donde la longitud/ancho de la habitación exceda los 15 m.
- En puertas y transiciones estrechas entre habitaciones.
- Cuando un sistema de calefacción por suelo radiante no cubra toda el área del suelo (áreas separadas calefaccionadas/no calefaccionadas), instale perfiles de expansión entre estas dos áreas.
- BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic debe poder moverse alrededor de construcciones fijas para evitar juntas abiertas.

Esto puede lograrse siguiendo uno de los dos enfoques:

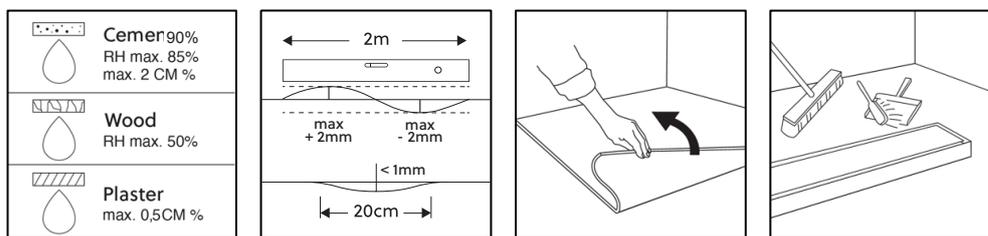
- Comience instalando las construcciones fijas (armarios de cocina, chimenea, escaleras, etc.), seguido de la instalación de BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic alrededor de los objetos.
 - Comience instalando BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic, seguido de la instalación de las construcciones fijas.
- Marque en el suelo dónde se posicionarán los objetos y haga agujeros para las patas de los muebles (alternativamente, separe el área debajo serrando una junta de expansión que siga el perímetro del objeto).

Con el método de instalación encolado, no hay restricciones de longitud ni de ancho. Mantenga la misma distancia a las paredes (4 mm). Los perfiles en T no son necesarios y las construcciones fijas pueden colocarse directamente sobre las lamas del suelo (incluidos los armarios de cocina).

Siempre que haya una junta en la solera, o si hay una junta de calefacción por suelo radiante, se requiere usar un perfil en T.

2. Preparación del subsuelo

BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic puede instalarse sobre la mayoría de las soleras duras y no pegajosas, por ejemplo, tableros de partículas o de yeso, PVC compacto y linóleo (con una indentación residual < 0,1 mm) o sobre hormigón/mortero.



La solera debe estar completamente seco cuando se instale sobre él:

- Madera y material derivado de la madera, máx. 50% de humedad relativa
- Hormigón, máx. 90% humedad relativa o 2,0 CM % (máx. 75% humedad relativa o 1,8 CM % en caso de calefacción por suelo radiante)
- Yeso y suelo a base de yeso, máx. 0,5 CM % (0,3 CM % en caso de calefacción por suelo radiante)
- En caso de que existan directrices nacionales específicas, deberán seguirse.

La solera debe ser uniforme (desviación máxima de 4 mm por cada 2 m y de 1 mm como máximo por cada 20 cm), estar seca y limpia. En caso de existir alguna norma nacional específica, se aceptará ésta. Los desniveles pronunciados deben lijarse y los agujeros deben rellenarse.

Asegure la construcción de la solera para evitar chirridos u otros ruidos. Es necesario retirar el material blando, como la moqueta y el vinilo acústico (CV). Limpie la solera antes de comenzar la instalación. En un suelo de madera existente, BerryAlloc HPF debe instalarse a través de las viejas lamas del suelo.

Se recomienda que una instalación encolada sea realizada por un instalador profesional.

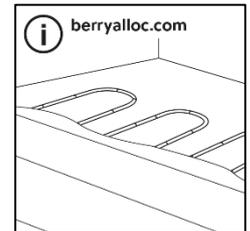
Asegúrese de que la solera esté lisa, seca, estable, limpia y libre de grasas o sustancias químicas. Si es necesario, raspe y limpie/elimine los adhesivos antiguos.

Por lo demás, los requisitos de la solera son los mismos para una instalación encolada que para la flotante (teniendo en cuenta que BerryAlloc HPF no debe encolarse sobre PVC o linóleo).

3. Calefacción / refrigeración por suelo radiante

urante la instalación, la temperatura del subsuelo debe estar entre 18 y 20°C. Tras la instalación, la temperatura debe aumentarse gradualmente, sin que la temperatura de la superficie supere los 27 °C. Con la calefacción eléctrica por suelo radiante, no se debe superar una potencia de 60 W/m².

Si desea consultar más instrucciones detalladas sobre calefacción por suelo radiante, incluidos los sistemas eléctricos y por agua, lea el manual de calefacción por suelo radiante en nuestro sitio web.



4. Subcapa

Si el BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic tiene una capa inferior preadherida, no se permite ninguna capa inferior adicional, excepto la barrera contra la humedad.

Para una instalación flotante, es necesario utilizar una barrera de vapor cuando se instala sobre las soleras mencionadas a continuación, pero aconsejamos utilizarla siempre para permitir el libre movimiento del suelo

- Hormigón
- Baldosas de cerámica
- Revestimientos de suelos duros como PVC compacto, corcho y linóleo (si están total y firmemente adheridos)
- Cualquier calefacción por suelo radiante

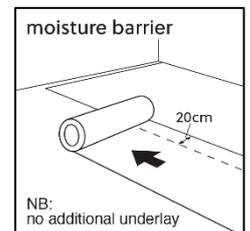
Utilice una tabla de PE con un grosor mínimo de 0,20 mm, aplicada con un solapamiento mínimo de 20 cm (y pegada con cinta de barrera de vapor si se desea) y doblada contra las paredes. La lámina de PE puede producir ruidos, por lo que debe asegurarse de que esté estirada y de que no tenga pliegues. Corte la lámina de PE una vez finalizada la instalación del suelo.

Si el suelo no tiene una capa base preinstalada, seleccione una capa base que cumpla los siguientes requisitos:

- La capa base debe tener una resistencia a la compresión (CS) mínima de 60 kPa según la norma EN 16354:2018 (no debe comprimirse más de 0,5 mm).
- El grosor de la capa base debe oscilar entre 1 y 3 mm.

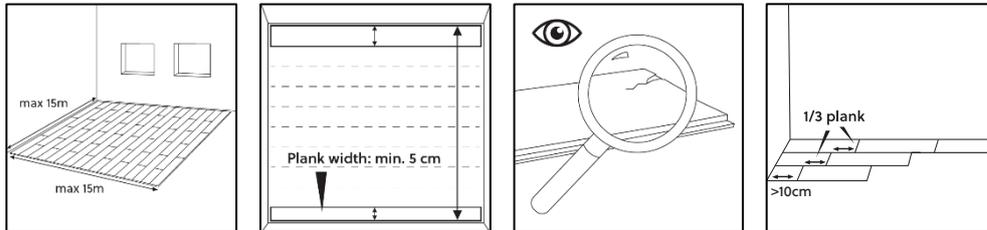
BerryAlloc Silent System (para los países nórdicos - 180002), Excellence Go 60 (63003600) y Excellence Plus (SEPLUS10) cumplen las especificaciones de mencionadas anteriormente. Para más información sobre las diferencias entre las capas base, consulte nuestra guía de capas base.

Nota: En caso de problemas causados por una subcapa no compatible, no se aplicará la garantía.



5. Cómo empezar

Le recomendamos encarecidamente que vea nuestro vídeo de instalación y que lea/ descargue las condiciones de la garantía en nuestro sitio web.

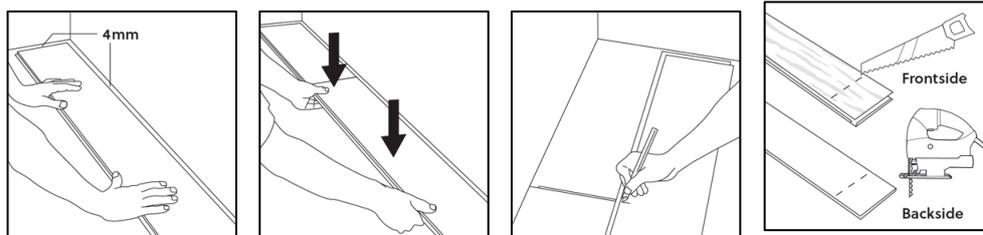


Dirección de las lamas: el suelo tendrá mejor aspecto si se instala en paralelo a la luz entrante (lado corto orientado hacia la luz)

Mida la longitud de la habitación desde el punto donde está previsto que comience la instalación hasta la pared donde terminará. Divídalo por la anchura de una lama. El objetivo es no acabar nunca con una lama de menos de 5 cm de ancho. Si ese es el caso, modifique la anchura de la primera fila (sierre la lama para que la instalación no empiece con una lama de anchura completa, pero debería ser superior a 5 cm).

Compruebe que todas las lamas no presentan defectos visibles en condiciones óptimas de luz, tanto antes como durante la instalación. Las lamas con defectos no deben utilizarse. Una lama defectuosa que haya sido instalada se considerará aceptada y no se aceptará como causa de reclamación una vez finalizada la instalación.

Para obtener un patrón lo más natural posible, asegúrese de mezclar los diseños de las lamas del suelo en toda la superficie. Las juntas de los extremos deben estar desplazadas al menos 1/3 de la longitud de la lama al instalar el suelo. La primera y la última lama de cada fila deben tener una longitud mínima de 10 cm.



Comience en la esquina superior izquierda. Coloque la lama del suelo con los perfiles de encaje orientados hacia la habitación e instale hacia la derecha. Asegúrese de que la unión en el lado corto entre las lamas sea firme. Continúe de la misma manera con las siguientes lamas en la misma fila. Deje una separación de 4 mm entre el lado corto de la lama y la pared (utilice los separadores incluidos en el BerryAlloc Startkit). La separación entre el lado largo y la pared se puede ajustar después de haber instalado 3 filas (ver explicación más abajo).

Fin de la fila: coloque la última lama boca abajo (perfiles de cierre orientados hacia la habitación) con el lado corto situado a 4 mm de la pared. Marque el lugar donde debe cortarse la lama. Coloque la lama boca abajo (si utiliza una sierra de calar) sobre la superficie de trabajo y córtela a medida. Comience cortando el perfil de cierre. Haga el corte lo más en ángulo recto posible. De la vuelta a la pieza cortada y únala al lado corto de la lama anterior. También puede utilizar una sierra de mano (de dientes finos) o una ingletadora. Recuerde cortar la lama con la cara hacia arriba.

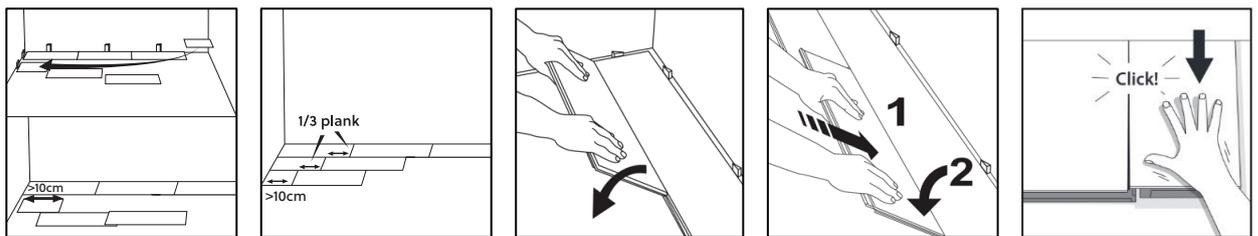
Aconsejamos realizar una instalación de prueba de 3 filas antes de aplicar cola a la solera. De este modo, el suelo puede alinearse con la pared sin tener cola en la parte posterior. A continuación, aplique la cola a la solera, coloque las primeras lamas como se ha descrito anteriormente dejando una separación de 4 mm con la pared.

Este método también puede utilizarse en secciones complicadas, como esquinas o bajo los marcos de las puertas. Como recomendación, sugerimos aplicar cola para 3 filas simultáneamente, asegurándose de que el tiempo abierto de la cola no transcurre antes de colocar las lamas.

Intente limitar el movimiento sobre BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic hasta que se haya completado la instalación del suelo y haya transcurrido el tiempo de secado de la cola, ya que esto comprometería el proceso de secado. Compruebe siempre los tiempos de apertura y secado de la cola elegida, ya que las sugerencias anteriores son generales.

6. Una instalación rápida y sencilla

El sistema PrimeLoc es extremadamente fácil y rápido, lo que permite instalar grandes lamas sin apenas esfuerzo.



Después de haber instalado la primera fila, en la segunda fila todo lo que hay que hacer es bloquear primero el lado largo y, a continuación, plegar la lama en el lado corto; se bloqueará automáticamente. Coloque la primera lama de la 2ª fila en un ángulo de +/- 20° en el perfil de bloqueo lado largo de la lama de la fila anterior (1) y pliegue la lama hacia abajo (2). Coloque la siguiente lama de la misma forma, colocando el lado corto de la lama de forma que quede recto sobre el perfil de cierre de la lama instalada anteriormente. Pliegue la lama hacia abajo y presione con la mano en la junta del lado corto para unir las lamas. No haga fuerza. Un sonido de clic indicará que la conexión del lado corto está bloqueada.

Consejo profesional

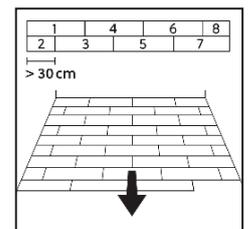
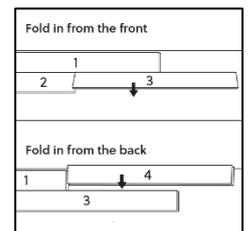
Conseguir que la primera fila quede perfectamente alineada puede ser un poco complicado.

Una forma sencilla de solucionar este problema es instalar las dos primeras filas de lamas al mismo tiempo (instalación cruzada), como se muestra en las dos ilustraciones (también descrito en el video de instalación en nuestro sitio web). El número en las lamas indica el orden de instalación.

Después de instalar 3 filas completas, deslice el suelo hacia la pared, dejando una separación de 4 mm (utilice separadores). Si la pared es irregular, las lamas de la primera fila deberán adaptarse a su contorno. Esto se hace marcando la forma de la pared sobre las lamas y retirando la primera fila. Corte las lamas según sea necesario y vuelva a instalarlas encajándolas en ángulo en la fila ya instalada.

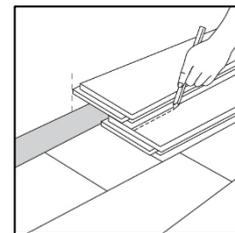
Si es necesario, el suelo también puede instalarse hacia atrás. Este método de instalación se realiza encajando las lamas desde atrás, como se describió anteriormente.

La primera y la última fila deben tener más de 5 cm de ancho. Mida la anchura de la Fila .



Deje un espacio de 4 mm hasta la pared. Corte (longitudinalmente) la parte innecesaria con el perfil de cierre. Instale la lama cortada. Repita este procedimiento con cada lama hasta completar la última fila. Utilice el ángulo de hierro cuando instale la última lama de la fila.

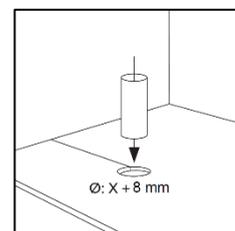
BerryAlloc Grand Avenue/Grand Majestic instalado siguiendo el método flotante, puede utilizarse inmediatamente después de su instalación.



Siempre que se encola BerryAlloc Grand Avenue Core, es importante comprobar el tiempo de secado de la cola seleccionada, para saber cuándo es posible utilizar el suelo normalmente.

Tuberías/columnas

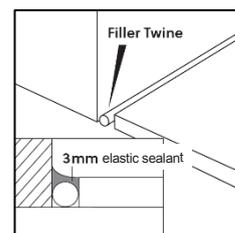
Taladre agujeros en la lama, el diámetro del agujero debe ser 8 mm mayor que el diámetro del tubo. Para instalaciones fijas, como tuberías, recorte la pieza necesaria en un ángulo de 45°. Pegue la pieza cortada en su posición y cúbrala con manguitos para tubos o sellador flexible (véase el punto siguiente).



Terminación hacia un objeto fijo con sellador flexible

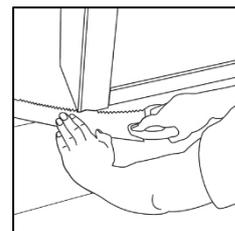
Deje un hueco de mín. 4 mm y rellene el hueco con BerryAlloc Fillertwine (63000771). Cubrir después con una fina capa de sellador elástico (>25% de elasticidad) de color a juego. El uso de un sellador flexible reducirá el movimiento del suelo y sólo debe utilizarse en lugares limitados (véase la ilustración)

NB: No rellene completamente las juntas de dilatación con sellante.



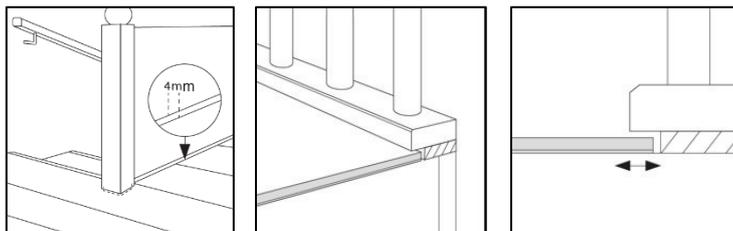
Marcos de puerta

Recomendamos encarecidamente ajustar los marcos de las puertas para permitir la instalación del suelo debajo de los marcos (para permitir el libre movimiento y lograr un buen solapamiento con el suelo). Durante el aserrado, utilice un trozo de tabla como soporte (colocado boca abajo) cuando modifique los marcos de las puertas a la altura correcta (véase la ilustración). Cuando no se pueda cortar el marco de la puerta, se puede utilizar BerryAlloc Fillertwine y sellador flexible para cubrir el hueco.



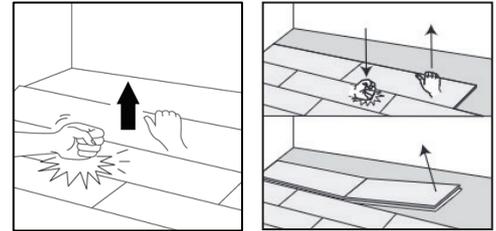
Barandilla de escalera, umbrales y otros objetos atornillados o fijos

Recomendamos instalar un tablón de madera (ligeramente más grueso que el suelo) antes de fijar la barandilla de la escalera/otros objetos atornillados a la solera (véanse las ilustraciones). Esto permitirá un movimiento libre y conseguirá un buen solapamiento con el suelo.



Desmontaje del suelo (sólo instalación flotante)

Levante la fila unos centímetros y golpee a lo largo de la junta lateral larga de las lamas del suelo. La lama se suelta y puede extraerse con cuidado. Para soltar las lamas del extremo corto, recomendamos separarlas deslizándolas.



7. Un acabado perfecto

BerryAlloc ofrece una amplia gama de accesorios con un diseño atemporal para dar el toque final:

- Rodapiés a juego de 60 mm y clips de rodapiés
- Perfil en T y perfil de escalera a juego
- Reductor de aluminio, extremo y perfil en T
- Perfil de escalera de aluminio

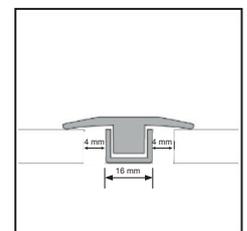
También hay disponibles rodapiés blancos pintables que pueden utilizarse sin pintar o pintados del mismo color que la pared.

Al instalar accesorios, tenga siempre en cuenta que el suelo debe poder moverse. Es decir:

- Después de haber instalado un rodapié o un perfil, no lo selle/fijarlo a las lamas del suelo con sellador. El movimiento del suelo provocará grietas en el producto sellador que lo harán ineficaz y antiestético
- Las juntas de los elementos fijos del edificio (marcos de puertas, tuberías de calefacción, etc.) nunca deben sellarse con sellador.
- Utilice primero BerryAlloc Filler Twine y luego acabe con un sellador flexible que permita que el suelo se mueva.
- Los umbrales, perfiles, topes de puertas y similares no deben atornillarse a través de las lamas del suelo en el subsuelo.

Perfil en T (incl. perfil en U)

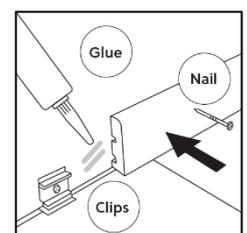
Fije el perfil en U a la solera y deje un espacio de 4 mm hasta las zonas del suelo. Encaje el perfil en T en su sitio después de haber instalado todo el suelo. El suelo debe poder moverse libremente. Cuando se utiliza el perfil en T de aluminio, es necesario retirar la base del sistema BerryAlloc Silent a lo largo del borde de la lama para dejar espacio para el perfil en U.



Rodapié

Use los clips BerryAlloc al instalar nuestro rodapié a juego, para poder retirarlo fácilmente. Los clips deben colocarse con intervalos de 50 cm. Consejo para cortar en las esquinas: soporte el rodapié con 2 clips en la parte posterior al cortarlo, para obtener el ángulo correcto en el rodapié.

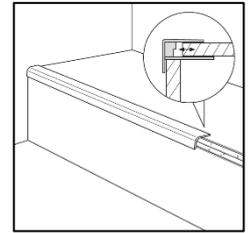
El rodapié también puede ser encolado o clavado (con una pistola de clavos). Tenga cuidado de no pegar ni sellar el rodapié al suelo.



Perfil de escalera de aluminio

Al instalar un perfil de escalón de aluminio en el escalón superior de las escaleras, asegúrese de que el suelo debajo del perfil de escalón tenga libre movimiento.

Para obtener instrucciones más detalladas sobre la instalación del perfil de escalón, consulte el manual de instalación del perfil de escalón en nuestro sitio web.



Instrucciones adicionales para la instalación en estancias húmedas

Después de instalar un suelo BerryAlloc HPF, es importante sellar el perímetro del suelo con un sellador hidrófugo.

Paso 1: Coloque BerryAlloc Filler Twine en la junta de dilatación. Filler Twine permite que las lamas del suelo se expandan o contraigan. Utilice también Filler Twine en la junta de dilatación debajo de perfiles de suelo como perfiles en T, reductores etc

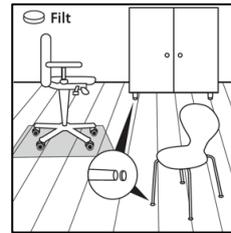
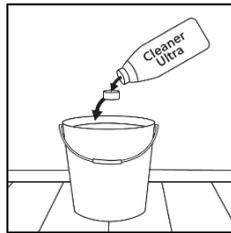
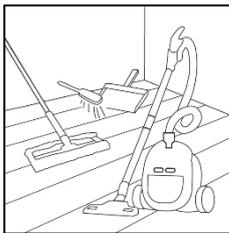
Etapa 2: Cubra el Fillertwine con sellador elástico. El sellador debe tocar tanto la pared y las lamas del suelo y se aplica de manera que cierre completamente la brecha.

En el caso de los perfiles para suelos, utilice sellador sobre el Fillertwine antes de instalar el perfil, para evitar el contacto del agua con los bordes y el núcleo de las lamas del suelo.

Kit de sellado de la instalación

Ofrecemos los accesorios de sellado como un conjunto, que es adecuado para sellar 10 metros. Los accesorios también están disponibles por separado.

8. Cuidado y mantenimiento



Tras la instalación, es necesario mantener una temperatura ambiente de 18-25 °C y un nivel de humedad relativa entre el 30-60% (nivel óptimo: 40-50%). Durante el invierno, el aire de las habitaciones suele ser extremadamente seco, por lo que se recomienda encarecidamente utilizar humidificadores para mantener un nivel de humedad constante. En verano y otoño, cuando hay una humedad relativa alta, la habitación debe estar bien ventilada. Una humedad relativa demasiado baja/alta puede causar daños irreversibles en el suelo, como juntas abiertas, alabeos y chirridos.

Un suelo BerryAlloc HPF es increíblemente fácil de limpiar:

- **LIMPIEZA EN SECO:** con cepillo, mopa con paños secos o aspirador
- **LIMPIEZA EN HÚMEDO:** con una mopa bien escurrida

Limpie inmediatamente cualquier líquido derramado. Recomendamos encarecidamente el uso de BerryAlloc Ultra Cleaner (63002725), que ha sido especialmente desarrollado para limpiar nuestros suelos BerryAlloc HPF y no deja rastros.

Los limpiadores de vapor domésticos pueden utilizarse con BerryAlloc HPF en combinación con un paño adecuado para evitar el contacto directo entre el vapor y las lamas del suelo. Seleccione una potencia baja y evite permanecer demasiado tiempo en un mismo lugar.

Coloca felpudos en todas las entradas para proteger el HPF de la suciedad y la arena. Levante siempre los muebles pesados mientras los traslada y ponga almohadillas de fieltro en las patas de las sillas. Recomendamos utilizar alfombrillas transparentes debajo de las sillas de oficina. BerryAlloc HPF no puede pulirse ni tratarse con productos que contengan cera o aceite

Para más detalles, lea nuestro manual de cuidado y mantenimiento.

9. Garantía

Siguiendo las instrucciones mencionadas, se prolongará la longevidad del BerryAlloc HPF y se asegurará la validez de la garantía.

Para más información, consulte nuestras condiciones de garantía.

Información jurídica

Este documento presenta las instrucciones generales de instalación, basadas en la última información disponible. Para obtener el mejor resultado y asegurar la validez de la garantía, estas instrucciones deben seguirse cuidadosamente. Este documento sustituye a todas las versiones anteriores y es válido hasta nuevo aviso. Esta información es una representación de los conocimientos técnicos en el momento en que se elaboró/publicó este documento y puede ser modificada, complementada o sustituida en cualquier momento. Consulte con frecuencia el siguiente sitio web para ver las actualizaciones: www.berryalloc.com

10. Installation videos.