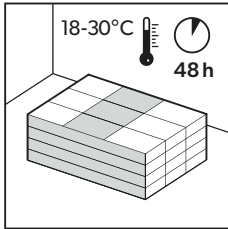


Instrucciones de instalación para

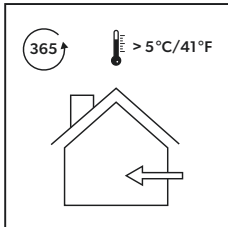
estas instrucciones de instalación se aplican a todas las colecciones de Quick-Step Alpha Vinyl, a excepción de Quick-Step Alpha Vinyl con capa de subsuelo integrada. Para Quick-Step Alpha Vinyl con capa de subsuelo integrada, consulte las instrucciones de instalación específicas.

Reglas de oro


1

Instale su suelo entre 18 y 30°C y una temperatura del subsuelo superior a 15°C.

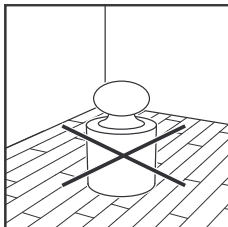
Es imprescindible dejar que los suelos Quick-Step Alpha Vinyl se aclimaten a la habitación en la que se instalarán, al menos durante las 48 horas previas a su instalación, con temperaturas entre 18 y 30°C. Es necesario mantener la misma temperatura ambiente y el suelo antes, durante y al menos las 24 horas después de la finalización de la instalación.


2

El suelo Quick-Step Alpha Vinyl está diseñado para su uso en interiores con calefacción (> 5°C), preferiblemente a una temperatura ambiente normal.

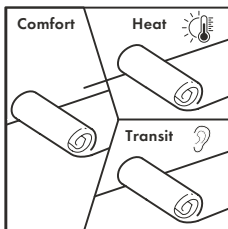
El suelo Quick-Step Alpha Vinyl no puede instalarse en solarios, terrazas, caravanas, embarcaciones o cualquier otra instalación no climatizada.

No deben instalarse objetos pesados (como una estufa de madera pesada, acumuladores eléctricos, armarios empotrados y otros objetos fijos...) sobre el suelo Quick-Step Alpha Vinyl. Se recomienda instalar primero la estufa o el acumulador sobre una placa de protección y, después, el suelo Quick-Step Alpha Vinyl alrededor hasta estar a ras con la placa, respetando los espacios de dilatación.

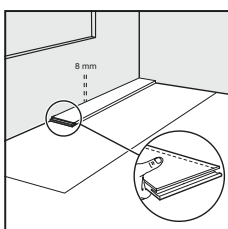


Para otras situaciones críticas con temperaturas locales altas, se recomienda utilizar el suelo Quick-Step glue down vinyl.

Póngase en contacto con el servicio técnico de Quick-Step para cualquier duda que tenga en torno a la temperatura de su suelo.


3

Recomendamos encarecidamente hacer uso de las capas de subsuelo Quick-Step Alpha Vinyl especiales.


4

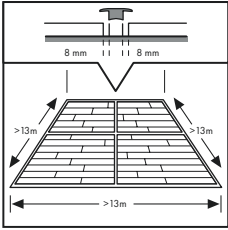
Asegúrese de dejar un espacio de dilatación de 8 mm.

No utilice tacos en el suelo.

Si hay objetos pesados o fijos (como cocinas, islas de cocina, armarios empotrados o estufas pesadas) sobre el suelo, estos actuarán como pared, por lo que debe preverse la dilatación mínima.

La instalación flotante debe seguir siendo flotante.

Si no es posible, utilice nuestro suelo de Quick-Step glue down vinyl.


5

En la mayoría de los casos, no necesita un perfil de dilatación entre las distintas estancias.

Sin embargo, el uso de un perfil de dilatación es obligatorio en los siguientes casos:

- a. Las temperaturas en las habitaciones adyacentes vayan a variar notablemente por exceso o por defecto del rango de temperatura de 18 a 30°C.
- b. Dispone de habitaciones con y sin calefacción/refrigeración por suelo radiante.
- c. Se supera el tamaño máximo de habitación.

Para uso residencial estándar, (15-35°C), el tamaño máximo de la estancia es de 13 m x 13 m.

Para estancias con temperaturas más extremas (5-65°C), el tamaño máximo es de 8 m x 8 m.

Para estancias con sistemas de climatización (18-25°C), el tamaño máximo es de 30 m x 30 m.

Las estancias más amplias requieren más espacios y perfiles de dilatación.

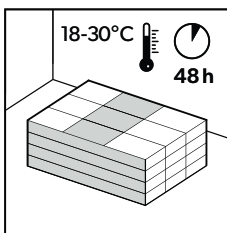
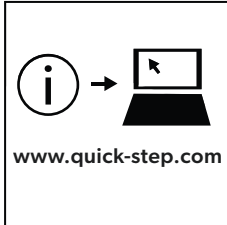
Para conseguir un buen resultado, le aconsejamos seguir detenidamente todas las instrucciones.

Asegúrese de que el usuario del suelo tenga una copia de este documento.

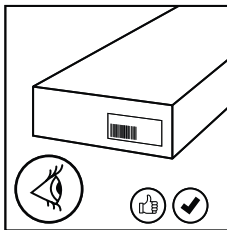
Debe respetarse en todo momento la normativa nacional en materia de aplicación de suelo.

- Las condiciones del emplazamiento y la instalación deben cumplir en todo momento la normativa nacional pertinente y las normas de instalación.
- En caso de conflicto entre la normativa o los reglamentos nacionales y la recomendación del fabricante, prevalecerá el criterio más estricto.

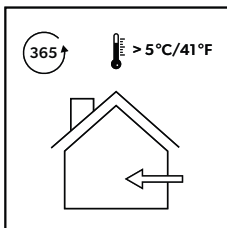
1. Preparación


1

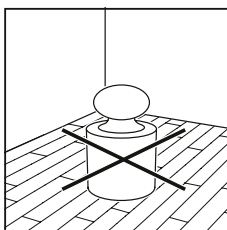
Almacene y transporte siempre Quick-Step Alpha Vinyl con cuidado para evitar deformaciones. Almacene y transporte las cajas sobre una superficie plana en pilas bien ordenadas. No almacene las cajas nunca en posición vertical o en estancias húmedas o polvorientas. No almacene las cajas en lugares muy fríos ($< 5^{\circ}\text{C}$) o muy calientes ($> 35^{\circ}\text{C}$) o húmedos. Quick-Step Alpha Vinyl deben aclimatarse en la estancia en que se instalarán a una temperatura entre 18 y 30°C durante al menos 48 horas antes de su instalación. Esta temperatura del suelo y de la estancia debe mantenerse antes, durante y al menos 24 horas después de completada la instalación. Instale su suelo entre 18 y 30°C y una temperatura del subsuelo superior a 15°C .


2

Quick-Step Vinyl se pueden adquirir con distintos formatos, decoraciones y calidades. Antes de instalarlo, compruebe que el suelo recibido es el que encargó. Es aconsejable guardar una de las etiquetas junto con el recibo de compra.


3

El suelo Quick-Step Alpha Vinyl está diseñado para su uso en interiores con calefacción ($>5^{\circ}\text{C}$), preferiblemente a una temperatura ambiente normal (entre 18 y 30°C). El suelo Quick-Step Alpha Vinyl no puede instalarse en solarios, terrazas, caravanas, embarcaciones o cualquier otra instalación no climatizada.


4

No utilice tacos en el suelo.

Si hay objetos pesados o fijos (como cocinas, islas de cocina, armarios empotrados, estufas pesadas, acumuladores eléctricos, marcos de puertas, escaleras, etc.) sobre el suelo, estos actuarán como pared.

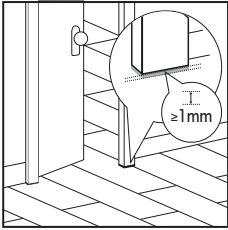
- Los objetos pesados deben instalarse en primer lugar y no colocarse sobre el suelo Quick-Step Alpha Vinyl.
- En el caso de objetos pesados con calor radiante, se recomienda instalar primero la estufa o el acumulador sobre una placa de protección y, después, el suelo Quick-Step Alpha Vinyl alrededor hasta estar a ras con la placa, respetando los espacios de dilatación.

El suelo de Quick-Step Alpha Vinyl debe tener posibilidad de movimiento alrededor de los objetos pesados para evitar juntas abiertas y planchas separadas. Debe respetarse el tamaño de los espacios de dilatación alrededor de los objetos pesados o fijos.

La instalación flotante debe SIEMPRE seguir siendo flotante.

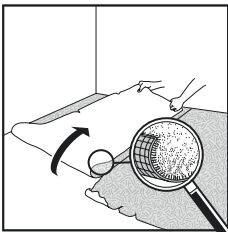
Quick-Step Alpha Vinyl es un suelo flotante y nunca debe adherirse al subsuelo.

Si no es posible, utilice nuestro suelo de Quick-Step glue down vinyl.



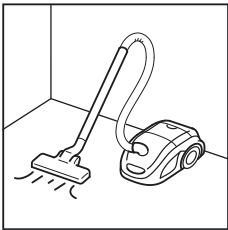
5

Si el marco de la puerta se instala después de haberse instalado el suelo, asegúrese de dejar un espacio vertical de al menos 1 mm entre la base del marco y la superficie del suelo.



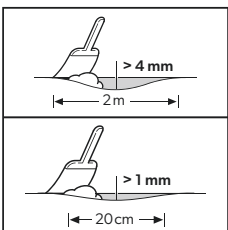
6

El tipo de subsuelo, su calidad y su preparación tienen un papel crucial en el resultado final de la instalación. Si el subsuelo no es apropiado para la instalación de Quick-Step Alpha Vinyl, deberá tomar las medidas necesarias. Póngase en contacto con su distribuidor de Quick-Step Vinyl, que estará encantado de ayudarle. Tenga en cuenta que las irregularidades en el subsuelo pueden dejar marcas y crear espacios en el Quick-Step Alpha Vinyl. El subsuelo debe estar firmemente fijado y tener una estabilidad total. Además, no puede estar suelto ni dañado, ni ser blando. Retire los revestimientos existente y/o demasiado blandos, como moquetas, fieltro o vinilo acolchado.



7

Cerciórese de que el subsuelo esté seco, plano, estable, limpio y que no tenga manchas de grasa o sustancias químicas. De ser necesario, cepille y limpie los adhesivos antiguos existentes. Retire también todos los residuos (incluso los clavos), barra y pase la aspiradora con cuidado antes de la instalación. Corrija las imperfecciones principales de la superficie, así como las grietas más importantes. Tras la instalación del suelo, se recomienda retirar también el rodapié antiguo e instalar el nuevo.



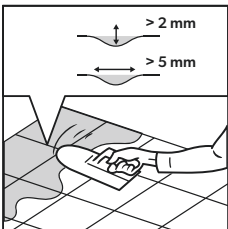
8

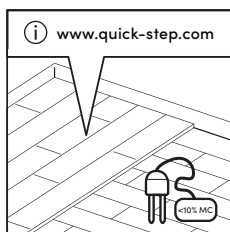
Las juntas de cemento entre baldosas u otros espacios de más de 2 mm de profundidad y 5 mm de anchura deben nivelarse.

Para Quick-Step Alpha Vinyl: cualquier irregularidad de más de 1 mm de más de 20 cm de largo debe corregirse. Lo mismo es aplicable a irregularidades de más de 4 mm de más de 2 m de largo.

Los bultos deben corregirse lijando o cepillando.

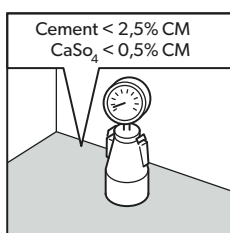
Si se requiere un compuesto de nivelado adecuado, compruebe si es necesario aplicar antes una imprimación o un sellado.





9

Si se trata de una instalación sobre un subsuelo de madera, retire todo revestimiento de suelo. No debe haber señal alguna de moho y/o de plaga de insectos. Si hay humedad en el subsuelo de madera o si no hay una barrera adecuada contra la humedad bajo el subsuelo de madera, debe retirarse antes. El motivo es que la madera se pudrirá con el tiempo porque la humedad quedará atrapada por el nuevo suelo y su capa de subsuelo. Asegúrese de que el subsuelo esté nivelado o fije las partes sueltas con clavos o tornillos. Utilice un panel para suelos de madera adecuado, nivele el suelo, o use un componente de nivelación para obtener una preparación del subsuelo perfecta. Los paneles de nivelación deben fijarse con una cola adecuada o con tornillos con un espacio de 30 cm entre sí. El espacio de rastrelado debajo del suelo de planchas debe estar suficientemente ventilado. En caso de que no haya espacio de rastreo, asegúrese de que el contenido de humedad de todas las capas de suelo (solera de madera + solera [por ejemplo, capa de cemento, anhidrita, etc.]) sea inferior a los valores mencionados. Elimine todo obstáculo y asegúrese de que la ventilación sea suficiente (aberturas de ventilación de un mínimo de 4 cm² en total por cada m² de suelo). El contenido de humedad de la madera no puede superar el 10 %.



10

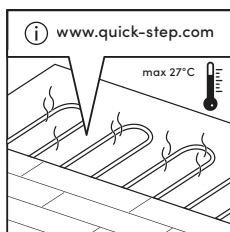
En caso de que la instalación se realice sobre una solera mineral, deberá garantizar que estará suficientemente seca de forma permanente. La instalación sobre subsuelo de cemento requiere un CM < 2,5% (7 % HR). La instalación sobre subsuelo de anhidrita requiere un CM < 0,5 (50% HR). Si se utiliza suelo radiante, el subsuelo de cemento requiere un CM < 1,5% (60% HR) y el subsuelo de anhidrita, un CM < 0,3% (40% HR). (Consulte las instrucciones para el suelo radiante).

Siempre mida, registre y conserve los resultados del contenido de humedad.

Se debe dejar secar un nuevo suelo de cemento durante al menos una semana por centímetro de grosor (grosor máximo de 4 cm). Un grosor superior a 4 cm requerirá el doble de tiempo de secado. Por ejemplo, una capa de cemento de 6 cm se debe dejar secar durante al menos 8 semanas. A la hora de hacer renovaciones, mida siempre el contenido de humedad en todas las capas de solera y asegúrese de que sea inferior a los valores mencionados.

Quick-Step Alpha Vinyl es resistente a la humedad; sin embargo, se deben seguir las mejores prácticas para evitar la proliferación de bacterias y moho bajo del revestimiento: Las soleras minerales en contacto directo con la tierra deben tener una membrana eficaz a prueba de humedad (DPM) de acuerdo con las normas nacionales para la instalación de revestimientos de suelos resilientes.

En la mayoría de los casos, este tipo de membrana antihumedad se ha instalado durante el proceso de construcción; en caso contrario, existen soluciones posteriores a la construcción disponibles en el mercado. Cuando sea necesario, siga las instrucciones detalladas del fabricante para la instalación de una membrana antihumedad aplicada a la superficie y el uso de compuesto de nivelación.



11

Las habitaciones o zonas separadas con y sin suelo radiante, o con diferentes reguladores de temperatura, deben instalarse con un perfil en T respetando los espacios de dilatación de 8 mm en cada lado.

Si hay calefacción o refrigeración por suelo radiante, se aplican instrucciones adicionales. Por motivos de seguridad y salud, y con el fin de evitar problemas con el suelo Quick-Step, deben seguirse unas reglas básicas importantes:

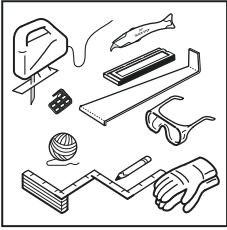
Suelo radiante

- En primer lugar, es muy importante garantizar una temperatura máxima de 27°C en la superficie del suelo.
- En caso de instalación flotante, debe elegirse una capa de subsuelo adecuada. La resistencia térmica (R) total del suelo de Quick-Step Vinyl, combinada con la capa de subsuelo, no debe ser superior a 0,15 m²K/W.
- Cambie siempre la temperatura progresivamente durante el inicio y la finalización del periodo de uso de la calefacción.
- Por último, intente evitar la acumulación de calor que provocan las moquetas o alfombras, o cuando se deja un espacio insuficiente entre los muebles y el suelo.
- Están permitidos algunos sistemas de suelo radiante por agua o eléctricos. Consulte las instrucciones adicionales de instalación para el sistema de suelo radiante y de refrigeración por suelo radiante.

Refrigeración por suelo radiante

- En el caso de la refrigeración por suelo radiante, la resistencia al calor debe ser < 0,15m² K/W. La resistencia al calor del suelo de Quick-Step Vinyl oscila entre los 0,02 m²K/W y los 0,07 m²K/W (con capa de subsuelo).
- Asegúrese de que exista un sistema de seguridad adecuado que incluya sensores automáticos que detecten el momento en que se alcanza el punto de rocío (es decir, el inicio de la condensación) en el suelo de madera o en los revestimientos y apaguen la refrigeración.

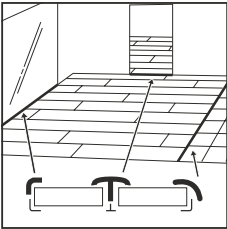
Para una preparación óptima, lea también las instrucciones adicionales de instalación para el sistema de suelo radiante y de refrigeración por suelo radiante en www.quick-step.com



12

Se necesitan las siguientes herramientas estándar: martillo, sierra con hojas para plástico (sierra de vaivén, sierra circular de mano, sierra de corte cruzado), mascarilla (mientras sierra), metro, gafas de seguridad, cuerda fina, guantes y lápiz. Además, necesitará también los accesorios siguientes: kit de instalación de Quick-Step (una palanca, cuñas y un taco de impacto para el sistema de clic Quick-Step) y productos de mantenimiento adecuados.

No utilizar los accesorios para Quick-Step Vinyl puede provocar daños en el Quick-Step Alpha Vinyl. Si lo hace, la garantía que proporciona Quick-Step quedara anulada. Por este motivo, recomendamos utilizar únicamente accesorios para Quick-Step Alpha Vinyl, que se han diseñado y probado especialmente para su uso con el Quick-Step Alpha Vinyl.



13

Elija el perfil adecuado para cubrir las juntas de dilatación en función de la situación. En la mayoría de los casos, no necesita un perfil de dilatación entre las distintas estancias. Sin embargo, el uso de un perfil de dilatación es obligatorio en los siguientes casos:

- a. Cuando las temperaturas en las habitaciones adyacentes vayan a variar notablemente por exceso o por defecto del rango de temperatura de 18 a 30 °C.
- b. Cuando dispone de habitaciones con y sin calefacción o refrigeración por suelo radiante.
- c. Cuando se supera el tamaño máximo de habitación.

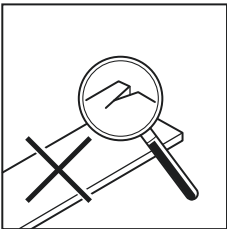
Para un uso residencial estándar, (entre 15 y 35 °C), el tamaño máximo de habitación es de 13 m x 13 m.

En las habitaciones con temperaturas más extremas (entre 5 y 65 °C), el tamaño máximo de habitación es de 8 m x 8 m.

En las habitaciones con sistema de climatización (entre 18 y 25 °C), el tamaño máximo de habitación es de 30 m x 30 m.

Una junta de control de subsuelo puede cubrirse con el suelo Quick-Step Alpha Vinyl. Revise los requisitos de planicidad del subsuelo.

Las juntas de movimiento de edificios deben trasladarse al suelo Quick-Step Alpha Vinyl, y debe utilizarse un perfil.



14

Compruebe todos los paneles antes y después de la instalación con condiciones óptimas de luz del día bajo el ángulo de reflejo de la luz.

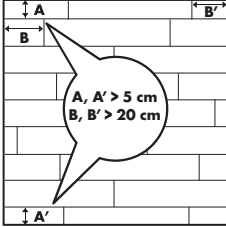
Compruebe que los colores corresponden a los solicitados, que las cantidades son correctas y que las cajas no presentan daños visibles. Compruebe Quick-Step Alpha Vinyl durante la instalación si hay algún defecto visible. No instale paneles que presenten imperfecciones.

Tenga en cuenta que algunos diseños presentan variaciones naturales.

Nunca deben utilizarse paneles defectuosos.

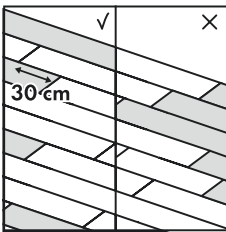
Una vez instalada una plancha, se considera aceptada, por lo que no se podrán realizar reclamaciones.

2. Instalación



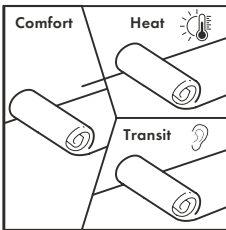
1

Antes de comenzar, mida correctamente la longitud y el ancho de la habitación para planificar una distribución precisa y conseguir una apariencia equilibrada del suelo. Como se muestra en la imagen, A y A' no menos de 5 cm y B y B' más de 20 cm.



2

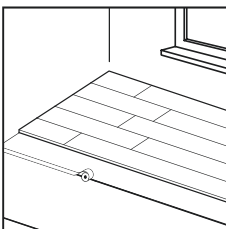
Durante la instalación, asegúrese de combinar los paneles de suelo (y cajas de suelo) lo suficiente para que no haya demasiadas planchas idénticas, más claras o más oscuras juntas. Para obtener el mejor efecto visual, lo mejor es instalar los paneles en la dirección de la pared más larga y/o paralelamente a la incidencia de la luz. Asegúrese de que nunca queden en línea las juntas finales de los paneles de dos líneas sucesivas: deberían escalonarse con al menos 30 cm. Para conseguir un aspecto natural y una fuerza mecánica mejor, no recomendamos instalar las planchas con un patrón, sino de forma aleatoria.



3

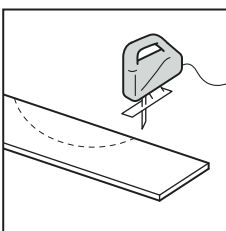
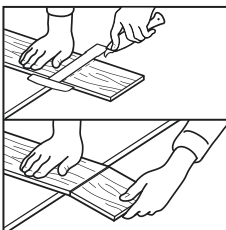
Se recomienda instalar la primera tira de subsuelo en paralelo al lado largo del suelo Quick-Step Alpha Vinyl e ir añadiendo tiras de subsuelo de manera gradual a medida que se va avanzando en la instalación. Al instalar la siguiente línea de capa de subsuelo, se recomienda conectar las capas de subsuelo con cinta adhesiva para evitar que se superpongan y queden huecos.

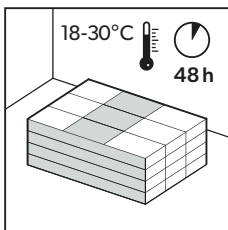
Recomendamos encarecidamente hacer uso de las capas de subsuelo Quick-Step Alpha Vinyl especiales. Estas capas tienen una función de reducción de sonido y de nivelación. La superficie superior lisa del subsuelo facilita la instalación de los paneles Quick-Step Alpha Vinyl y permite la contracción y expansión posterior del suelo. Puede encontrar más información sobre las capas de subsuelo de Quick-Step Vinyl y sobre su instalación en su embalaje o a través de su distribuidor. Un subsuelo de laminado o parquet, o de vinilo adhesivo, no es adecuado para su instalación en el suelo Quick-Step Alpha Vinyl. Una capa de subsuelo que sea demasiado blanda o demasiado gruesa, o bien demasiado adhesiva o del material incorrecto, dañará al suelo. Para aplicaciones comerciales es obligatorio utilizar la capa de subsuelo HEAT



4

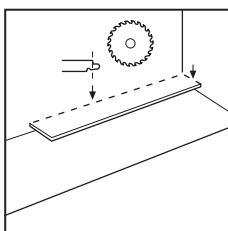
Para acortar la longitud de la plancha con un corte recto, puede cortar Quick-Step Alpha Vinyl con la cara decorada hacia arriba, utilizando una cuchilla especial para vinilo cóncava. Para cortar la plancha de vinilo, extienda una línea recta por donde va a cortar y utilice la cuchilla para realizar un corte firme en la superficie. Nunca es necesario cortar del todo el vinilo. A continuación, parta la plancha con las dos manos. Para cualquier otro corte, deberá serrar las planchas. En función del tipo de sierra, coloque la plancha con la cara decorada hacia arriba o hacia abajo. Antes de realizar el corte, utilice una pieza sobrante para determinar cómo puede conseguirse el corte más limpio (cara decorada hacia arriba o hacia abajo).





5

La instalación en zonas con una temperatura inferior a los valores recomendados afecta a las propiedades de instalación de los suelos Quick-Step Alpha Vinyl. Las lamas o baldosas perderán flexibilidad, la resistencia al corte será superior y le resultará difícil cortar piezas pequeñas. Cuanto más baja sea la temperatura, más difícil será la instalación y mayor será el riesgo de estropear el perfil de clic. Además, el riesgo de sufrir una dilatación excesiva aumenta a medida que disminuye la temperatura de instalación. La instalación en zonas más cálidas que las recomendadas aumenta el riesgo de contracción excesiva y de que aparezcan huecos entre las lamas.

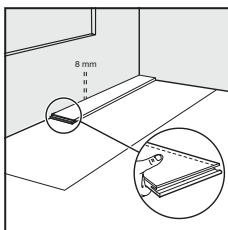


6

Con los paneles de Quick-Step Alpha Vinyl, puede elegir por dónde empezar en la estancia. Piense en cómo resultará más sencillo realizar la instalación del suelo. La instalación de Quick-Step Alpha Vinyl que mostraremos es para usuarios diestros, de derecha a izquierda (mirando desde el frente). Por las características del sistema de clic Uniclic, puede trabajar en cualquiera de las dos direcciones.

El suelo Quick-Step Alpha Vinyl tiene un sistema de cierre patentado y está pensado como suelo flotante; los paneles no deben pegarse al subsuelo, pero además no está permitido encolar las juntas entre las tablas.

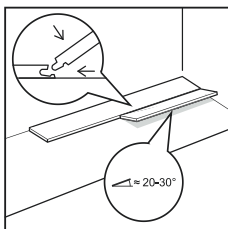
Sólo en el caso de sustitución de tablas, se permite encolar localmente las juntas entre las tablas.



7

Comience por la prim planchas que se instalará en el rincón. Retire el perfil de clic del lado largo y del lado corto de la plancha cortándolos. Para el resto de las planchas de la primera fila (no del rincón), retire el perfil de clic del lado largo que esté directamente al lado de la pared. A fin de garantizar el espacio de dilatación requerido, debe retirarse el perfil de clic de los lados de las planchas que estén directamente al lado de la pared.

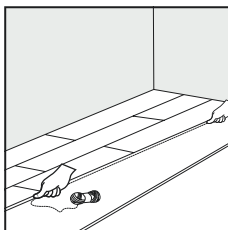
Asegúrese de dejar siempre un espacio de dilatación de 8 mm.

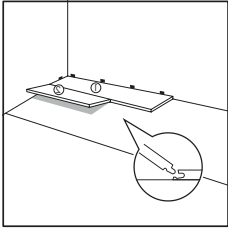


8

Para que sea más fácil iniciar la instalación, ensamble las 3 primeras filas lejos de la red, para que pueda sentarse sobre las planchas durante el ensamblaje. A continuación, deslice las 3 primeras filas hasta la posición deseada junto a la pared con las cuñas espaciadoras colocadas. Sujete una cuerda fina a lo largo de las planchas instaladas para comprobar y ajustar la rectitud de las 3 primeras filas instaladas. Se recomienda realizar comprobaciones adicionales para comprobar la rectitud durante la instalación.

Recuerde utilizar las cuñas espaciadoras para el espacio de dilatación de 8 mm a lo largo del perímetro.



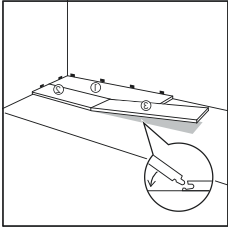


9

Uniclic se puede instalar de dos formas distintas.

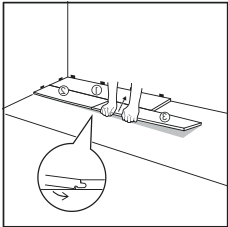
La opción más preferible es el método A (ángulo-ángulo):

Primero, gire el lado corto de la plancha que va a instalar para introducirlo en el lado corto de la plancha ya instalada, utilizando el principio de inclinación.



A continuación, levante la plancha recién instalada con un ángulo de 20 a 30°.

Esto levantará también las planchas instaladas anteriormente de la misma fila, porque sus lados cortos ya están conectados.

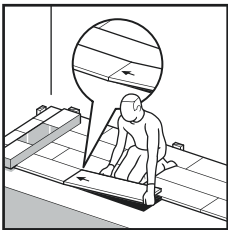


Coloque ahora LAS DOS manos cerca de la junta como se muestra en la figura y tire del lado largo de la plancha hacia usted.

Los paneles se unirán con un clic.

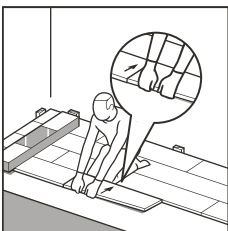
Puede insertar la lengüeta en la ranura o la ranura en la lengüeta.

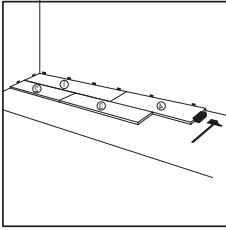
El método de la lengüeta en la ranura es el más habitual y el más sencillo.



Consejos:

* Es aconsejable sentarse de rodillas o ponerse de pie con los pies sobre los paneles ya instalados, para asegurarse de que no empiecen a desplazarse durante la instalación posterior.

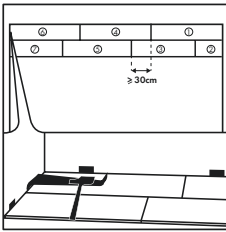




10

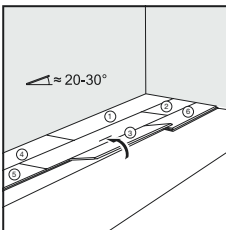
Si no es posible seguir el método A (por ejemplo, porque resulta difícil llegar a algunos puntos), puede usar el método B (por impacto):

con Uniclic, también puede unir los paneles golpeando los paneles para encajar unos en otros, con lo que no es necesario levantarlos. Este método requiere el uso del taco de impacto especial Uniclic. No hay que unir las placas de un solo impacto. Para evitar daños en los paneles, debe unirlos dando golpecitos gradualmente. Puede inclinar el lado largo o el corto de la plancha primero y golpear a continuación para conectar el otro lado.



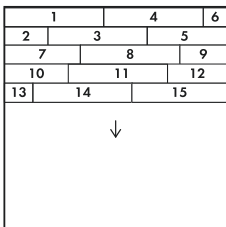
11

Donde resulte difícil instalar las planchas Uniclic con el taco de impacto (contra la pared, por ejemplo), puede unirlos tirando de ellas utilizando la palanca y un martillo.



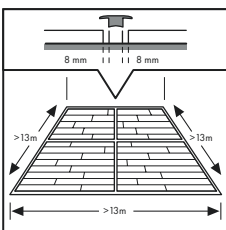
12

Tras la instalación de otra plancha y antes de seguir con la siguiente, compruebe la unión de cada lado corto y largo para asegurarse de que no haya diferencias de altura ni aberturas.



13

Continúe la instalación así, fila a fila, hasta el final de la estancia. La forma más fácil de trabajar es sentándose en las planchas ya instaladas.



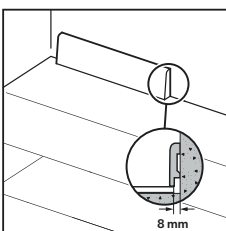
14

La temperatura ambiente no deja de cambiar, por lo que es fundamental que el suelo pueda dilatarse y contraerse. Por este motivo, asegúrese de dejar un espacio de dilatación de 8 mm (5/16") en todos los laterales del suelo, alrededor de tuberías, umbrales y bajo los marcos de las puertas. Los espacios de dilatación pueden rematarse con un rodapié que se une a la pared o con un perfil de dilatación.

En la mayoría de los casos, no necesita un perfil de dilatación entre las distintas estancias. Sin embargo, el uso de un perfil de dilatación es obligatorio en los siguientes casos:

- a. Las temperaturas en las habitaciones adyacentes vayan a variar notablemente por exceso o por defecto del rango de temperatura de 18 a 30°C.
- b. Dispone de habitaciones con y sin calefacción/refrigeración por suelo radiante.
- c. Se supera el tamaño máximo de habitación.

Para uso residencial estándar, (15-35°C), el tamaño máximo de la estancia es de 13 m x 13 m.
 Para estancias con temperaturas más extremas (5-65°C), el tamaño máximo es de 8 m x 8 m.
 Para estancias con sistemas de climatización (18-25°C), el tamaño máximo es de 30 m x 30 m.

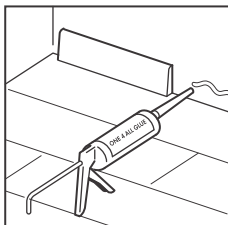


Las estancias más amplias requieren más espacios y perfiles de dilatación.

3A. Acabado

Retire todas las cuñas.

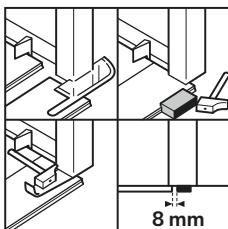
Examine la superficie final del suelo instalado.



1

Instale el rodapié contra la pared. No una el rodapié al suelo. Este método permite que el suelo pueda dilatarse y contraerse bajo el rodapié.
No rellene los espacios de dilatación con silicona u otro kit.

Si desea conseguir un acabado totalmente impermeable para su suelo, lea a continuación las instrucciones "3B. ACABADO DE LA INSTALACIÓN DEL SUELO EN ZONAS HÚMEDAS" antes de instalar los zócalos.

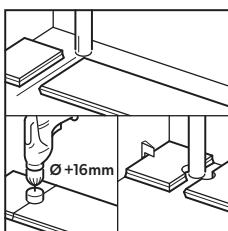


2

Cuando el suelo nuevo llegue a un umbral o a una puerta, recomendamos recortar la parte inferior de los marcos o de las molduras de las puertas. Para asegurarse de cortar la parte adecuada, coloque una plancha boca abajo con la capa de subsuelo debajo y colóquela sobre el suelo junto al marco de la puerta. Esto asegurará que el corte se realice a la altura correcta. A continuación, coloque la sierra de mano o una multiherramienta sobre la plancha y simplemente córtela a través del marco. Al serrar los paneles, asegúrese de que la junta de dilatación bajo la puerta sea de 8 mm. Retire la pieza cortada de la plancha y aspire los residuos.

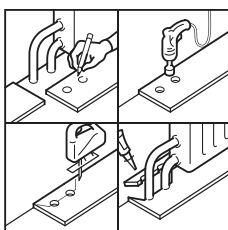
Instale la plancha sobre el lado largo, dejando el lado corto cerca de la moldura recortada. A continuación, deslice la plancha para meterla por debajo del espacio recortado hasta la plancha ya instalada para cerrar la unión del extremo corto. Utilice la palanca y/o el taco de impacto Quick-Step para asegurar un ajuste perfecto en las uniones de los lados largo y corto.

Si no puede levantar el panel (bajo un radiador, por ejemplo), utilice la palanca y/o el taco de impacto Quick-Step para unir las planchas dando golpecitos.



3

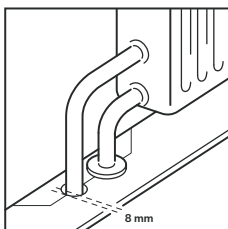
En filas en las que haya una tubería, asegúrese de que la tubería quede exactamente en línea con el lado corto de las dos planchas. Haga un taladro de un tamaño que sea la suma del diámetro de la tubería más 16 mm. Una las planchas con un clic en el lado corto y taladre un orificio centrado en la unión entre las dos planchas. Ya puede instalar las planchas.



4

Cuando una fila quede interrumpida por una tubería doble, siga el siguiente procedimiento:

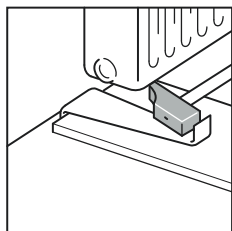
1. Calcule el lugar por el que la tubería atravesará la plancha. No olvide dejar espacio para la junta de dilatación. Mida el diámetro de la tubería más 16 mm para la dilatación.
2. Perfore el panel en el lugar por el que atravesará la tubería.
3. Extienda el agujero hacia el borde del panel
4. Coloque el panel alrededor de la tubería.



5

A continuación, pegue la pieza en su sitio aplicando una cola adecuada sobre los lados cortados. Asegúrese de que la cola no se introduzca entre la pieza cortada y el subsuelo.

Para conseguir un acabado perfecto alrededor de las tuberías, utilice las rosetas para tuberías Quick-Step (instalación flotante).

**6**

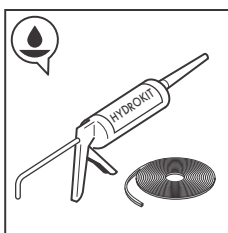
Donde resulte difícil instalar las planchas con el taco de impacto (por ejemplo, debajo de los radiadores), puede unir las con la palanca de hierro y un martillo.

3B. Acabado De La Instalación Del Suelo En Zonas Húmedas

Estas instrucciones de instalación pueden evitar la infiltración de agua alrededor del perímetro y los obstáculos del suelo Quick-Step Alpha Vinyl. Si sigue con detenimiento estas instrucciones, se asegura de que el suelo resistente al agua tenga un comportamiento óptimo en la mayoría de instalaciones o espacios. Estas instrucciones ayudarán a sellar el perímetro del suelo para evitar la infiltración de agua en el núcleo de vinilo en zonas de alto riesgo, es decir, zonas con riesgo de derrames de líquidos en la superficie, acceso directo al exterior, etc.

El suelo no es adecuado para su uso en *espacios húmedos*, es decir, dentro de cabinas de ducha, zonas de piscina, saunas y habitaciones con drenaje incorporado. Tenga en cuenta que algunas normativas nacionales no permiten la instalación flotante en espacios húmedos; estas normativas relativas a la aplicación de suelo deben respetarse en todo momento.

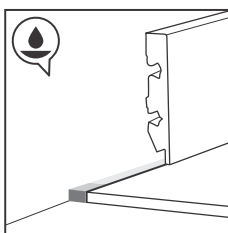
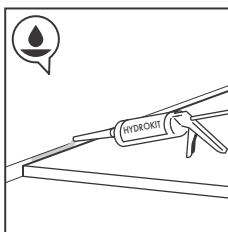
Para conseguir un acabado impermeable, utilice la pasta transparente impermeable (QS HydroKit) y la tira de espuma (NEVRFOAMSTRIP15).



1

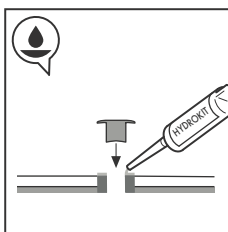
Para el sellado del perímetro de los espacios de dilatación, se utiliza tira de espuma de polietileno en combinación con la pasta flexible e impermeable HydroKit de Quick-Step. Aplique la tira de espuma de polietileno por los espacios de dilatación con la ayuda del soporte autoadhesivo y aplique la pasta flexible HydroKit de Quick-Step inclinada ligeramente hacia el suelo de Quick-Step. Asegúrese de cubrir con Quick-Step HydroKit de 1 a 2 mm de la pared, toda la tira de espuma y de 1 a 2 mm del suelo.

Consejo: Para que el trabajo sea más limpio, retire los restos de HydroKit de forma inmediata.



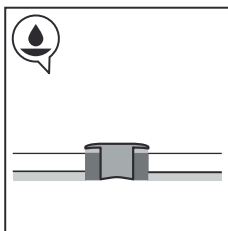
2

Instale los rodapiés con la cola One4All de Quick-Step en la pared. Si elige rodapiés o Scotia a juego, use las Hydrostrips correspondientes para evitar la entrada de agua y para conseguir un aspecto limpio y acabado.



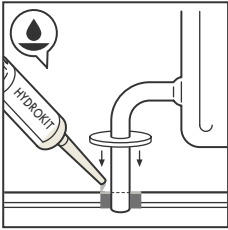
3

Fije el perfil básico Incizo al subsuelo con la cola One4all de Quick-Step. Aplique la pasta flexible HydroKit sobre la espuma de polietileno del espacio de dilatación.



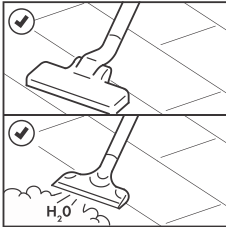
4

Presione el perfil Incizo contra el perfil base y la Hydrokit húmeda.

**5**

Para conseguir un acabado perfecto alrededor de las tuberías, utilice rosetas para tuberías Quick-Step y la pasta elástica transparente e impermeable HydroKit de Quick-Step, dejando una dilatación de 8 mm. Coloque la tira de espuma en los espacios de dilatación. Aplique Quick-Step HydroKit en la tira de espuma. Coloque las rosetas para tuberías en forma de instalación flotante.

4. Mantenimiento



1

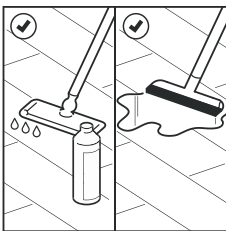
Puede caminar sobre su nuevo Quick-Step Alpha Vinyl nada más instalarlo.

Unos procedimientos de mantenimiento adecuados le ayudarán a preservar el aspecto y prolongarán la vida útil de su suelo de diseño Quick-Step Alpha Vinyl. La frecuencia del mantenimiento depende de la intensidad y el tipo de tránsito, del grado de suciedad y del color y tipo de suelo.

Para obtener instrucciones completas de mantenimiento y productos recomendados, le remitimos a www.quick-step.com.

Para realizar un mantenimiento seco, le recomendamos la aspiradora o la mopa de Quick-Step. Asegúrese de que la aspiradora esté equipada con ruedas blandas y un cepillo de parquet para evitar arañazos en el suelo.

Puede utilizar una máquina de limpieza a vapor en Quick-Step Alpha Vinyl, si el vapor no se vierte directamente en Quick-Step Alpha Vinyl. Por ello, deberá usar la máquina con un paño adecuado en la salida de vapor, lo que garantiza también una distribución homogénea del calor y del vapor. También es importante tener cuidado de no dejar el aparato demasiado tiempo en el mismo lugar y de limpiar el suelo en la dirección vertical de las planchas.



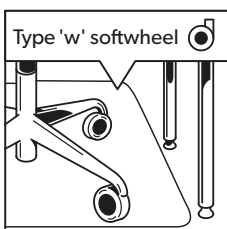
2

El Quick-Step Alpha Vinyl puede limpiarse con una fregona humedecida o mojada. Quick-Step Cleaner es un producto de mantenimiento desarrollado específicamente para mantener su nuevo suelo de vinilo en las mejores condiciones. No utilice nunca detergentes con jabón natural, ya que dejarán una película pegajosa sobre la superficie que acumulará polvo y suciedad que luego resultará difícil de quitar. Tampoco utilice agentes limpiadores que contengan partículas abrasivas, ya que eliminarán todo brillo de la superficie. Siempre es importante utilizar la dosis adecuada de agente limpiador, ya que si se usa en exceso, se acumulará el agente reseco y resultará muy difícil quitarlo sin utilizar un cepillo para vinilo.

Un mantenimiento inadecuado puede dañar su suelo.

Para obtener más información sobre cómo limpiar y mantener su suelo, visite www.quick-step.com. Para ver instrucciones específicas de limpieza en aplicaciones o proyectos comerciales, puede ponerse en contacto con el departamento técnico de Quick-Step.

Cuando se derramen líquidos en el suelo, retírelos de inmediato.



3

Proteja los muebles y las patas de las sillas. Utilice sillas (de oficina) tipo W y asientos con ruedas blandas que sean adecuados para un Quick-Step Vinyl y/o utilice una alfombra de escritorio adecuada.

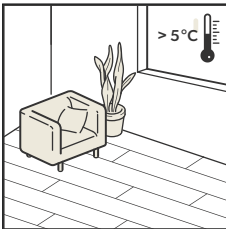


4

No arrastre nunca objetos ni muebles pesados por el suelo: levántelos.

Asegúrese de que las patas de los muebles tengan mucha superficie y que tengan colocados protectores de suelo que no manchen. Cuanto más altas y/o anchas sean las patas de los muebles, mejor será la distribución del peso, y menos probabilidad habrá de que se dañe el suelo. Coloque alfombrillas que no tengan el envés de goma en todas las entradas exteriores para evitar que se transfiera suciedad, grava y tierra a su suelo. Esto reducirá los daños y los requisitos de mantenimiento, y alargará la vida del suelo. Tenga en cuenta que el contacto prolongado con algunos tipos de caucho y/o látex puede provocar una mancha permanente.

No permita que entren en contacto con el suelo cigarrillos, cerillas u otros objetos muy calientes, ya que pueden provocarse daños permanentes.



5

Asegúrese de que las condiciones climáticas del interior se mantengan siempre por encima de los 5°C y preferiblemente entre 18 y 30°C. También es importante mantener el subsuelo en ese mismo rango de temperatura.