

2 de agosto, 2018  
Esta versión sustituye a todas las anteriores.

KONECTO®  
BY METROFLOR®



Manual de instalación

PISOS DE VINILO DE LUJO

Imaginado para que coincida con su estilo de vida



## Conozca Konecto®

- Konecto presenta características revolucionarias de Tecnología de Grip-Strip (tira de adhesión). Para instalar, solo necesita unas pocas herramientas manuales, y es rápido, sencillo, callado y limpio.
- Konecto ha sido diseñado para uso en interiores y es adecuado para aplicaciones sobre grado, a grado y bajo grado. Sin embargo, Konecto no debe instalarse en lugares donde el sustrato debajo de la estructura del edificio esté expuesto a la intemperie.
- Konecto es un piso flotante y debe poder expandirse y contraerse libremente. No debe estar pegado, clavado ni sujeto al sustrato de ninguna manera. Primero instale gabinetes fijos, tocadores, mostradores isla y objetos similares y luego corte Konecto alrededor de esos objetos, y deje un espacio de ¼ pulgadas para expansión y contracción. Llene los espacios de expansión que estén alrededor de áreas propensas a la humedad como heladeras, tuberías y electrodomésticos con un sellador de juntas 100% de silicona premium resistente al agua.
- Aclimate e instale Konecto en estructuras climatizadas que se mantengan permanentemente a una temperatura no menor a 65 °F y no mayor a 85 °F antes, durante y después de la instalación. Debe mantener la humedad relativa del ambiente entre el 35% y el 85%.
- La luz solar directa puede hacer que Konecto pierda color o que las tiras de adhesión se separen. Proteja a Konecto de la luz solar directa al utilizar tratamientos para ventanas o filtros UV en las ventanas. No es recomendable utilizar Konecto en solarios.
- Aunque Konecto es resistente al agua, la exposición constante a la humedad excesiva puede dañar al producto. *Los problemas de humedad deben tratarse y corregirse en el lugar de trabajo antes de la instalación.*

## FUNDAMENTOS BÁSICOS DE LA PRE-INSTALACIÓN

*Será un trabajo tranquilo, rápido y fácil si sigue los fundamentos básicos todas las veces que coloque Konecto.*

### EVALUAR EL LUGAR DE TRABAJO

#### Exterior

*Deben resolverse los problemas causados por el agua y la humedad alta antes de instalar Konecto.*

- Revise la entrada y el jardín que rodean al edificio. Asegúrese de que tengan una pendiente y de que dejen que el agua se escurra en dirección contraria a los cimientos.
- Revise las canaletas, los tubos de descarga y los desagües en caso de que estén tapados. Retire tapones de hojas, suciedad y escombros para permitir que el agua fluya con libertad lejos de los cimientos.
- Revise que el espacio de arrastre tenga respiradores para ventilación transversal equivalentes a por lo menos 1.5% cada 100 pies cuadrados del interior del ambiente. El espacio de arrastre deberá medir como mínimo 18 pulgadas de alto y deberá estar aislado de acuerdo con los últimos requisitos de construcción. El suelo debe estar cubierto con una barrera de vapor de al menos 6 mil.

#### Interior

*Aunque Konecto es resistente al agua, los problemas de humedad deben detectarse y corregirse en el lugar de trabajo antes de la instalación*

- Revise que en el lugar de la instalación no haya tuberías con fugas de agua, incluidas pérdidas que vengan de calderas, lavavajillas, lavadoras o cualquier otro dispositivo o tubería que transporte agua.
- Inspeccione los sustratos por nivel. Deben ser firmes, estar en buen estado, y planos dentro de los  $\frac{3}{16}$  de pulgada en un radio de 10 pies. El sustrato no debe inclinarse por más de 1 pulgada cada 6 pies en cualquier dirección.
- Evalúe los sustratos de concreto por humedad relativa, humedad y pH antes de instalar Konecto. Los resultados de las pruebas no deben superar el 85% de humedad relativa (HR). La prueba de cloruro de calcio para humedad no debe superar las 8 libras cada 1000 pies cuadrados en 24 horas MVER (tasa de emisión de vapor de humedad) y las pruebas de pH para los niveles de alcalinidad deberán registrar entre 7 y 9.
- Revise la humedad de los sustratos de madera. Los signos evidentes de problemas de humedad incluyen deformaciones, curvaturas, degradación de la integridad del sustrato, tensores oxidados y registros de pisos oxidados. Incluso si no hay signos evidentes, debe probar el material utilizando un medidor de humedad invasivo y los niveles de humedad no deben superar el 14%.

### IDENTIFIQUE SU SUSTRATO

#### Sustratos Aprobados

*Puede utilizar Konecto sobre una amplia variedad de sustratos.*

#### Concreto

Los sustratos de concreto deben estar preparados de acuerdo con la versión más reciente del ASTM F710. (Práctica Estándar para Preparar pisos de concreto para Aplicar Revestimientos Resistentes). Los sustratos de concreto deben ser firmes, estar en buen estado, y planos dentro de los  $\frac{3}{16}$ . El sustrato no debe inclinarse por más de 1 pulgada cada 6 pies en cualquier dirección. Deje que el concreto nuevo, inclusive capas ligeras de concreto y de yeso, se cure por al menos 90 días antes de realizar las pruebas de humedad. Independientemente de la antigüedad o grado del concreto, realice siempre las pruebas más recientes ya sea de la prueba de RH ASTM F2170 o de cloruro de calcio ASTM F1869 y la prueba de pH ASTM F710 antes de la instalación. Los resultados de las pruebas de HR no deben superar el 85% de humedad relativa. La prueba de cloruro de calcio para humedad no debe superar las 8 libras cada 1000 pies cuadrados en 24 horas MVER (tasa de emisión de vapor de humedad) y las pruebas de pH para los niveles de alcalinidad deberán registrar entre 7 y 9. Utilice siempre la Barrera de Vapor de Humedad Prevail® o el acolchado Prevail Universal Sound Solution al instalar Konecto sobre el concreto. Si los niveles de humedad superan el 85% de HR o las 8 libras cada 1000 pies cuadrados en 24 horas MVER, deben solucionarse los problemas de humedad utilizando un sistema de mitigación de humedad antes de instalar Konecto.

**NOTA:** Las capas de yeso deberán estar selladas con el sellador 1000 de Prevail antes de la instalación. Para mayor información, llamar a Servicios Técnicos al 888-235-6672.

#### Radiación Térmica

Los sistemas de radiación térmica deben colocarse a  $\frac{1}{2}$  pulgada debajo de la superficie de las lozas de concreto, y deben estar en funcionamiento al menos 2 semanas antes de instalar Konecto. Programe la temperatura del sistema de radiación térmica en 68 °F, 48 horas antes, durante y 72 horas después de la instalación. La temperatura del piso de radiación térmica puede aumentarse gradualmente 72 horas después de la instalación, pero la temperatura de la superficie nunca debe superar los 85 °F. Para más recomendaciones, contáctese con el fabricante de su sistema de radiación térmica.



## Contrachapados, Osb, Aglomerados Y Maderas Prensadas

Los sustratos de madera deben estar aprobados por la APA (Asociación Americana de Contrachapados) con un grado mínimo de "BB" o "CC". Deben ser firmes, estar en buen estado, y planos dentro de los 3/8 de pulgada en un radio de 10 pies. El sustrato no debe inclinarse por más de 1 pulgada cada 6 pies en cualquier dirección. Siempre realice una prueba de humedad antes de la instalación. Las lecturas de humedad nunca deben superar el 14% para sustratos contrachapados, OSB, aglomerados y prensados. Si las lecturas de humedad superan el 14%, corrija los problemas de humedad antes de instalar Konecto. Las poli barreras de vapor de humedad de 6 milésimas de pulgada (0.15mm) nunca deben utilizarse sobre sustratos de madera

## Baldosas, Terrazo, Baldosas De Asbestos, Baldosas Resistentes, Láminas De Vinilo Sin Protección Y Metales

Los pisos existentes deben estar sujetos firmemente al piso estructural. Deben ser firmes, estar en buen estado, y planos dentro de los 3/8 de pulgada en un radio de 10 pies. El sustrato no debe inclinarse por más de 1 pulgada cada 6 pies en cualquier dirección. Rellene las líneas entre las juntas de los cerámicos, terrazo, losetas y pisos similares con un nivelador cementoso y un compuesto para parcheo.

## SUSTRATOS NO ACEPTADOS

Retire los pisos que se mencionan a continuación y retire el adhesivo antiguo antes de instalar Konecto. Encapsule los restos de adhesivo y residuo de adhesivo asfáltico con el Sellador Prevail 1000.

- Parquet sobre hormigón
- Madera dura sobre hormigón
- Vinilo con base suave
- Maderas de ingeniería
- Alfombrado/Bajo alfombra
- Pisos flotantes
- Durmientes sobre sustratos

**NOTA:** Diferentes agencias gubernamentales federales, estatales y locales tienen normas que regulan la eliminación de materiales que contengan asbesto en el lugar. Si piensa en remover la estructura de un piso resistente que contenga (o se sospecha que contiene) asbestos, debe revisar y cumplir con las normas pertinentes. NO lijar, barrer en seco, raspar en seco, perforar, serruchar, usar arena a presión o astillar o pulverizar mecánicamente pisos resistentes existentes, cimientos, restos de revestimientos, "recortes" de adhesivos asfálticos u otros adhesivos. Estos productos podrían contener fibras de asbesto y/o silicio cristalino. Evite generar polvo. La inhalación de dicho polvo involucra riesgo de contraer cáncer y tener problemas respiratorios. Si las personas expuestas a los asbestos fuman, aumentan considerablemente el riesgo de daños físicos. Salvo que esté totalmente seguro de que el producto no contiene asbesto, debe suponer que contiene asbesto. Las normativas pueden exigir que

se evalúe el material para determinar su contenido de asbesto. Las Prácticas de trabajo recomendadas para remover revestimientos de pisos resistentes de RFCI™ son un conjunto definido de instrucciones dirigidas a la tarea de remoción de toda estructura de piso resistente. Para mayor información, visite el sitio web del Instituto de Revestimientos de Pisos Resistentes en [www.rfci.com](http://www.rfci.com).

**ATENCIÓN:** El moho solo crece si hay humedad. Los problemas de humedad deben tratarse y corregirse en el lugar de trabajo antes de la instalación. Visite [www.epa.gov/mold](http://www.epa.gov/mold) para obtener información sobre la prevención y remoción segura de moho y de otros agentes biológicos contaminantes.

## PREPARAR EL LUGAR DE TRABAJO

La preparación cuidadosa es la clave para obtener excelentes resultados. todas las obras deben terminar antes de instalar Konecto.

- **Instalar Puertas Externas Y Ventanas Fijas**
- **Encender La Hvac (Sistema De Climatización) Al Menos Una Semana Antes De La Instalación** Mantenga la temperatura ambiente entre 65 y 85 °F al menos 48 horas antes de la instalación.
- **Dejar Que Todas Las Demás Obras Finalicen**
- **Realizar Las Pruebas De Humedad Y Ph Solicitadas** Vea la sección "Identifique su sustrato" en este manual para mayor información sobre las pruebas requeridas.
- **Aplanar Superficies Despajeas** Rellene rasgaduras y vacíos grandes con el nivelador cementoso y el compuesto de parcheo. Los sustratos deben ser firmes, estar en buen estado, y planos dentro de los 3/8 de pulgada en un radio de 10 pies. El sustrato no debe inclinarse por más de 1 pulgada cada 6 pies en cualquier dirección.
- **Retirar Molduras De Los Pisos** Remueva con cuidado el cuarto bocel o el zócalo antes de empezar la instalación. Se utilizará para cubrir el espacio de expansión de 1/4 de pulgada una vez terminado el trabajo.
- **Rellenar Las Líneas De Las Juntas** Rellene las líneas de las juntas de los cerámicos, terrazo, losetas y pisos similares con un nivelador cementoso y un compuesto para parcheos.
- **Remover Sustratos No Aprobados**
- **Remover O Encapsular Adhesivo Antiguo** Adhesivos para alfombra o vinilo deben removerse, revestirse o encapsularse utilizando el Sellador Prevail 1000.

- **Recortar Los Marcos De Las Puertas De Madera** Los marcos de las puertas de madera deben recortarse para que el Konecto encaje perfectamente debajo de ellos, dejando el espacio de expansión de ¼ de pulgada. Para recortar los marcos de las puertas a la altura correcta, remueva la tira de adhesión inferior de un trozo de tabla (Ver Imagen A).

Coloque la tabla en el sustrato contra el marco de la puerta. Apoye la hoja de la sierra de mano contra el trozo de tabla y con cuidado corte el marco de la puerta a la altura de la tabla (Ver Imagen B). Si instala sobre la base acolchada Prevail Universal, coloque un retazo del acolchado debajo de la pieza de 6 pulgadas de tabla antes de recortar el marco de la puerta a la altura correcta (Ver Imagen C).

- **Cortar Alrededor De Los Marcos De Acero De Las Puertas** No corte los marcos de acero de las puertas. Corte el Konecto alrededor de ellos, dejando un espacio de expansión de ¼ de pulgada. Rellene los espacios con un sellador de juntas 100% de silicona, resistente al agua.
- **Limpiar El Lugar De Trabajo** Retire todos los escombros, barra y aspire el piso. Los pisos lisos no porosos deben trapearse con un trapeador húmedo después de aspirarlos y dejarlos secar lo suficiente antes de instalar el piso Konecto. Debe remover todo el polvo antes de la instalación. Además, Metroflor® Corp. recomienda utilizar el Sellador Prevail 1000, el acolchado Prevail Universal Sound Solution o la Barrera de Vapor de Humedad Prevail para controlar las partículas de polvo finas. NO utilice la Barrera de Vapor de Humedad Prevail sobre sustratos de madera.

## REVISAR LOS NÚMEROS DE REGISTRO Y LA FECHA DE FABRICACIÓN

Vea el número RUN en el lado corto de cada caja y verifique que todo el material para su trabajo pertenece al mismo RUN. Las variaciones mínimas en el sombreado dentro del mismo RUN contribuyen al aspecto natural de Konecto. Para evitar variaciones de sombreado notorias, no instale el material de distintos RUN a lo largo de grandes distancias.

Puede utilizar el Adhesivo Prevail 30-GS en cualquier momento para fortalecer las tiras de adhesión Konecto y reforzar las tiras de adhesión. Sin embargo, es necesario su uso en productos Konecto de más de 24 meses. Para determinar la fecha de fabricación, vea el RUN al final de la caja. Es el número de ocho dígitos separado por decimales, que inicia con dos dígitos para el día, y luego dos dígitos para el mes, y por último cuatro dígitos para el año.

### Número RUN/Fecha de fabricación

29.10.2013  
DÍA.MES.AÑO

## ACLIMATAR EL PRODUCTO

*Una correcta climatización evita que el Konecto se expanda y se contraiga de manera excesiva después de la instalación.*

- Lleve el piso Konecto al lugar de trabajo y deje que se aclimate por lo menos 48 horas antes de la instalación.
- Distribuya las cajas sin abrir apilando un máximo de 3 y con al menos 4 pulgadas de separación. Las cajas deben apilarse lejos de los conductos de calefacción y refrigeración y de la luz solar directa.
- Mantenga una temperatura ambiente constante de entre 65 y 85 °F antes, durante y después de la instalación.
- Mantenga la humedad relativa del ambiente entre el 35% y el 85% todo el tiempo.



## INSTALACIÓN

Empiece siempre en un lugar de trabajo limpio. Inspeccione cuidadosamente cada tabla en caso de que haya defectos antes de instalarlas y no coloque tablas dañadas. Asegúrese de revisar el número RUN/fecha de fabricación antes de la instalación, como se describe en la sección "Fundamentos básicos de la Pre-instalación" en este manual.

**Número RUN/Fecha de fabricación**  
**29.10.2013**  
**DÍA.MES.AÑO**

### PASO 1: Identificar la Pared de Inicio

Seleccione su pared de inicio. Por ejemplo, seleccione la pared más larga del cuarto, o una pared que vaya en dirección a una ventana o a una fuente de luz natural. De frente a la pared inicial, la colocación irá de izquierda a derecha, empezando por la esquina izquierda. La tira de adhesión inferior de la primera fila de tablas debe estar colocada dando frente al espacio abierto (**Ver Imagen 1**).

**SUGERENCIA:** Si usa la Barrera de Vapor de Humedad Prevail o el acolchado Prevail Universal Sound Solution, desenrolle de izquierda a derecha y posicione antes de colocar la primera fila de tablas. Instale cada largo del acolchado fila por fila mientras avanza la colocación de tablas.

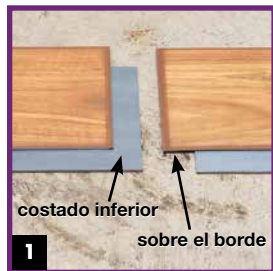
### PASO 2: Empezar la Primera Fila

Quite la tira de adhesión superior larga y corta de la primera tabla. Recorte la tira de adhesión superior del lado largo SOLAMENTE de cada tabla adicional en la primera fila completa (**Ver Imagen 2**).

**SUGERENCIA:** Al empezar una fila nueva con una tabla entera, siempre retire la tira de adhesión superior solamente del lado corto (**Ver Imagen 3**).

### PASO 3: Posicionar la Primera Tabla

Mantenga un espacio de expansión parejo de ¼ de pulgada entre las tablas perimetrales y de la pared utilizando espaciadores perimetrales. El espacio de expansión permitirá que el piso flotante se expanda y contraiga libremente después de colocarlo. Posicione la primera tabla en la esquina a la izquierda de la pared inicial contra los espaciadores (**Ver Imagen 4**).



**SUGERENCIA:** Puede hacer espaciadores de ¼ de pulgada al juntar en capas tres trozos de 2 pulgadas de los recortes de tiras de adhesión superior, con el lado con pegamento hacia adentro (**Ver Imagen D**). Posicione los espaciadores a lo largo de la pared inicial a medida que avanza, y al principio y al final de cada fila. Deje los espaciadores en su lugar hasta que la instalación esté completa, y nunca coloque el material apretado a la pared.



### PASO 4: Colocar la Primera Fila

Asegure las tablas en la primera fila inclinando y enganchando los extremos cortos. La tira de adhesión superior va siempre encima de la tira de adhesión inferior. Con una mano mantenga la tabla en posición y con la otra mano guíe el borde hacia su lugar para un encaje apretado y sin espacios. La tira de adhesión inferior larga debe estar perfectamente alineada de una tabla a otra (**Ver Imagen 5**). Use inmediatamente el Rodillo Prevail Grip-Strip (tira de adhesión) para pasar el rodillo por las juntas mientras están siendo colocadas. Siempre pase el rodillo a medida que avanza (**Ver Imagen 6**). Continúe posicionando los espaciadores a lo largo de la pared mientras instala la primera fila.

**SUGERENCIA:** Si una tabla no está perfectamente alineada, debe separarla lenta y cuidadosamente, y colocarla nuevamente antes de pasar el rodillo. Aplicar un cordón de no más de ¼ de pulgada de Adhesivo Prevail 30-GS a las tiras de adhesión inferior para reforzar la junta, y colóquelos nuevamente de inmediato. Retire el exceso de adhesivo y residuos utilizando el Removeror Prevail Remove-All. Pase el rodillo manualmente de inmediato.

### PASO 5: Medir la Última Tabla de la Primera Fila

Posicione el espaciador contra la pared al final de la primera fila. Mida la distancia desde el espaciador hasta el borde decorativo de la última tabla entera en la primera fila. Tome nota de esta medida (**Ver Imagen 7**).

Transfiera la medida sobre una tabla nueva empezando desde el borde corto de la tira de adhesión superior y márkelo utilizando el marcador o el lápiz (**Ver Imagen 8**).

Utilice una regla recta y un cuchillo marcar al través de la tabla (**Ver Imagen 9**). Quiebre la tabla, utilizando su rodilla como palanca (**Ver Imagen 10**).

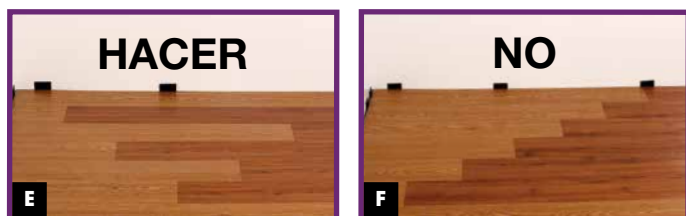
**SUGERENCIA:** Marque y corte la tabla fuera del piso recientemente colocado para evitar daños accidentales.

## PASO 6: Colocar la Última Tabla de la Primera Fila

Después de medir y cortar la última tabla, posicónela y colóquela, siguiendo el mismo procedimiento que utilizó anteriormente para colocar las tablas en la primera fila (**Ver Imagen 11**). Pase el rodillo manualmente utilizando el Rodillo Grip-Strip (tira de adhesión) Prevail.

**SUGERENCIA:** Si la última tabla mide 6 pulgadas o menos de largo, debe reforzarla utilizando el Adhesivo Prevail 30-GS. Aplique un cordón de no más de ¼ de pulgada de adhesivo en el centro de la tira de adhesión inferior (**Ver Imagen 12**). Posicónela y colóquela como se describió anteriormente.

La aplicación excesiva de adhesivo puede causar que el adhesivo se brote a través de las juntas. Retire el exceso de adhesivo y residuos utilizando el Removedor Prevail REMOVE-ALL. Aplique sobre un paño suave y sin pelusas y limpie la superficie afectada hasta que quede limpia.



## PASO 7: Empezar la Segunda Fila

Mantenga una separación mínima de 6 pulgadas en los lados cortos de fila a fila (**Ver Imagen E**). No escalone las cuñas de las puntas. (**Ver Imagen F**). Si la pieza sobrante del final de la primera fila mide 6 pulgadas o más, puede utilizarse como está para empezar la segunda fila. Caso contrario, elija una tabla nueva. Posicónela con la tira de adhesión inferior dándole frente a usted, luego medir ½ del largo de la tabla desde el borde corto a mano izquierda. Marque, corte y quiebre. Posicione un espaciador contra la pared para mantener un espacio de expansión de ¼ de pulgada. Coloque el borde cortado contra el espaciador y alinee la tira de adhesión larga encima del borde inferior. Lleve el borde a su lugar para un encaje apretado y sin espacios (**Ver Imagen 13**). Pase el rodillo manualmente sobre la cuña utilizando el Rodillo Prevail Grip-Strip.

**SUGERENCIA:** Para reducir desperdicios, las tablas parciales que midan más de 6 pulgadas pueden utilizarse para empezar y terminar cada fila.

## PASO 8: Instalar la Segunda Fila

Para colocar la segunda tabla en la segunda fila, posicione en ángulo y conecte la tira de adhesión superior corta de la segunda tabla sobre la tira de adhesión inferior corta de la primera tabla. Al juntarlas, presione y gire la tira de adhesión superior larga hacia abajo sobre la tira de adhesión inferior larga de la primera fila. Asegúrese de que las dos tablas estén perfectamente alineadas antes de pasar el rodillo (**Ver Imagen 14**). Las tablas deben encajar apretadas a lo largo y costados cortos y todos los bordes deben estar parejos, sin separaciones o espacios. Use inmediatamente el Rodillo Prevail Grip-Strip y pasarlo a medida que avanza (**Ver Imagen 15**). Siga el mismo procedimiento a lo largo de toda la fila.

**SUGERENCIA:** Si una tabla está mal colocada y las juntas no están apretadas, puede separarla lenta y cuidadosamente y volver a colocarla antes de pasar el rodillo. Aplique un cordón de no más de un ¼ de pulgada de Adhesivo Prevail 30-GS a las tiras de adhesión inferiores largas y cortas para reforzar la junta. Coloque nuevamente la tabla de inmediato y con cuidado, y luego pase el rodillo manualmente. Retire el exceso de adhesivo y residuos utilizando el Removedor Prevail Remove-All. Aplique sobre un paño suave y sin pelusas y limpie la superficie afectada hasta que quede limpia.



## PASO 9: Instalar las Filas Restantes

Siga los pasos descritos para la segunda fila y repítalos durante toda la instalación. Revise cuidadosamente los espacios y patrones de posicionamiento recomendados durante todo el trabajo. Pase el rodillo manual y consistentemente sobre las juntas utilizando el Rodillo Prevail Grip-Strip y siempre páselo a medida que avanza.

**SUGERENCIA:** Evite dejar "escalones" o alinear las juntas de una fila a la otra.

**NOTA:** Si utiliza el acolchado Prevail Universal Sound Solution, continúe desenrollando un tramo a lo largo cada vez a medida que avanza.

## PASO 10: Colocar La Última Fila

Corte la fila final de tablas para que encajen a lo largo de la pared. Mida el ancho de la fila final y tomar nota de esta medida. Mantenga el espacio de expansión utilizando espaciadores de ¼ de pulgada (**Ver Imagen 16**). Continúe asegurándose de que el método de posicionamiento sugerido es seguido. Transfiera las medidas desde el borde largo de la tabla designada para la última fila (**Ver Imagen 17**). Corte (**Ver Imagen 18**) y luego quieb্রে (**Ver Imagen 19**). Encaje la última fila para que quede apretada y sin espacios (**Ver Imagen 20**). Pase el rodillo manualmente utilizando el Rodillo Prevail Grip-Strip.

**SUGERENCIA:** Mida la última fila de tablas desde el espaciador de ¼ de pulgada y no desde la pared.

Cuando complete la instalación, quite los espaciadores y pase el rodillo por todo el piso en ambas direcciones utilizando el rodillo de tres partes de 100 libras (**Ver Imagen 21**). Puede llenar el espacio de expansión de ¼ de pulgada alrededor de las áreas propensas a la humedad como ser tuberías, duchas y electrodomésticos utilizando un sellador de juntas 100% de silicona, resistente al agua. Cubra el espacio de expansión con zócalos, asegurándose de no ajustar o clavar el piso de ninguna forma.





## CUIDADOS GENERALES Y MANTENIMIENTO

### CUIDADO DIARIO Y MANTENIMIENTO

- Barra, pase el trapeador o aspire a diario. No utilice aspiradoras con ningún tipo de cepillo rotativo.
- Humedezca un poco el trapeador con el Limpiador neutro Prevail Neutral Cleaner. Quite el exceso de tierra cepillando cuidadosamente con un cepillo de nylon suave o con una esponja Magic Eraser y el Limpiador neutro Prevail Neutral Cleaner.
- Quite las marcas usando Prevail Black Scuff and Adhesive Remover (Removedor de Marcas y Adhesivos Prevail) y un cepillo de nylon suave o la esponja Magic Eraser.
- Es posible que los suelos muy sucios necesiten ocasionalmente una limpieza a fondo utilizando el Limpiador neutro, Prevail Neutral Cleaner y una pulidora de baja velocidad que no supere las 300 RPM. Coloque en el pulidor un bonete rojo o blanco de fregar y aplique la solución sobre el piso. Quite los restos de suciedad con un trapeador humedecido con agua limpia.
- Quite de inmediato derrames de agua, orina de mascotas y otros líquidos. Continúe con el Limpiador neutro, Prevail 1-Step Neutral Cleaner o con el Prevail Ready-to-Use Neutral Cleaner.

### CUIDADOS

- Utilice tapetes para limpiarse los pies en todas las entradas externas.
- Utilice bases deslizantes de por lo menos 2 pulgadas de diámetro debajo de las patas de los muebles para evitar hendiduras y rayones.
- Utilice rueditas anchas contra manchas de por lo menos 2 pulgadas de diámetro en muebles que se deslizan.
- No utilice vinagre, pulidores, ceras, jabones aceitosos, limpiadores y detergentes abrasivos, productos para "trapear y lustrar" ni solventes.
- No utilice tapetes con recubrimiento inferior de goma.
- No exponga a la luz solar directa por periodos prolongados.
- No utilice limpiadores a vapor.
- No moje el piso ni lo deje con líquidos, incluida la orina de mascotas.

## REGISTRO DE LA GARANTÍA

Para mayor información, comuníquese con el Servicio de Asistencia Técnica de Metroflor al (888) 235 6672, o visite nuestra página de internet en [www.metroflorusa.com](http://www.metroflorusa.com).



Para más información, por favor llame al servicio al cliente de Metroflor al (888) 235-6672, o visite nuestro sitio web en [metroflorusa.com](http://metroflorusa.com).