

Leggett & Platt® Flooring Products

Whisper Step®

Whisper Step® is the most versatile acoustical underlayment available today. Not only does it help reduce in-room and between-story noise but also acts as a breathable moisture barrier. Whisper Step® is guaranteed to perform over the life of the floor. It offers different installation methods making any project worry free. *Always consult with the flooring and adhesive manufacturers for their product conditioning and installation recommendations and requirements.* Vinyl Composition Tile is specifically excluded.

Suitable Substrates – Concrete Slab and Wood Subfloor.

1. Must be clean, dry, flat, and structurally sound.
2. Always test for moisture before installing flooring. For concrete, test using the anhydrous calcium chloride test (ASTM F2170) and for wood use either an invasive or non-invasive pin probe. If the wood subfloor indicates moisture, check for proper vapor barrier and venting below the subfloor and correct. *Do not add a vapor barrier on top of a wood subfloor.*

Note: Whisper Step® has a Water Vapor Emission rate of 0.252 lbs. per 1,000 square feet per 24 hours and a Permeance of 1.151.

Installing Whisper Step® to Substrate:

Floating Method

Luxury Vinyl Tile (incl. attached back), Engineered Wood, Laminate, Sheet Vinyl (perimeter glued/fastened)

- Floated—may be loose-laid.
- Cut material to fit the room leaving 1/8” gap around perimeter of the room.
- Run underlayment perpendicular to plank flooring or at a 45-degree angle for square tile flooring.
- Join seams by butting material and seam joints with clear 2” packing tape.

Glue Down

Luxury vinyl tile, Engineered Wood, Laminate, Sheet Vinyl (felt backed)

- Adhesive bond – Use a premium pressure-sensitive or multipurpose adhesive.
- Cut material to fit the room leaving 1/8” gap around perimeter of the room.
- Run underlayment perpendicular to plank flooring or at a 45-degree angle for square tile flooring.
- Use the roll core which came with the Whisper Step Plus® roll to press the underlayment evenly into the adhesive.
- Join seams by butting material.

Installing Flooring Over Whisper Step®:

Floating Method

Luxury Vinyl Tile (incl. attached back), Engineered Wood, Laminate

- Floated—follow flooring manufacturers installation instructions

Glue Down

Luxury Vinyl Tile (incl. attached back), Engineered Wood

- Adhesive bond – LVT-Use a premium pressure-sensitive adhesive; For other flooring-refer to installation instructions for adhesive requirements.

Sheet Vinyl -Fiberglass or Felt backed style – Refer to the installation instructions provided by the flooring manufacturer.

- Perimeter glued or fastened method - Refer to the installation instructions provided by the flooring manufacturer.

Nail Down

Engineered & Solid Hardwood

- Nail-down – Suitable in nail/staple down applications. Refer to the flooring installation instructions.

Whisper Step is suitable for nail/staple down applications for engineered and solid hardwood flooring. Also used in double glue installations for engineered hardwood.

**During noticeable changes to temperature and humidity, pay especially close attention to the adhesive recommendations and adjustments which may be required. Underlayment will not prevent the flooring from contracting or expanding because of temperature and humidity changes. Consult with the flooring manufacturer for questions regarding the installation, care, and maintenance of your new floor.*

Suitable adhesives can be obtained from a wide range of manufacturers. The following list contains contact information for a few adhesive manufacturers and is not meant to be all-inclusive.

BOSTIK	800-726-7845
ROBERTS / QEP	800-423-6545
CAPITOL	888-875-5087
W. F. TAYLOR (E)	800-868-4583
HB FULLER	800-621-0220
W. F. TAYLOR (W)	800-397-4583
MAPEI	800-992-6273
W. W. HENRY	888-512-7339
ROYAL	800-763-7272
AAT	800-228-4583
TEC	800-832-9002
Schonox	855-391-2649

Visit LPFlooringProducts.com for more information.

NOTE: The installer is responsible for checking for visual damage or defects as Leggett & Platt will not be responsible for covering labor or materials costs claimed on underlayment with visual defects.

Leggett & Platt
FLOORING PRODUCTS

Productos de pisos de Leggett & Platt®

Whisper Step®

Whisper Step® es el recubrimiento acústico más versátil disponible en la actualidad. No solo ayuda a reducir el ruido dentro de las habitaciones y entre pisos, sino que también actúa como una barrera respirable contra la humedad. Se garantiza el desempeño de Whisper Step® durante toda la vida útil del piso. Ofrece diferentes métodos de instalación, lo que logra que todos los proyectos se ejecuten sin preocupaciones. Siempre consulte a los fabricantes de pisos y adhesivos para obtener las recomendaciones y requisitos de acondicionamiento e instalación de sus productos. Se excluye específicamente la loseta de composición vinílica.

Sustratos adecuados: losa de concreto y contrapiso de madera.

1. Deben estar limpios, secos, planos y en buenas condiciones estructurales.
2. Siempre compruebe que no haya humedad antes de instalar los pisos. Para el concreto, realice la prueba de cloruro de calcio anhidro (ASTM F2170) y, para la madera, use una sonda de humedad invasiva o no invasiva. Si se detecta humedad en el contrapiso de madera, verifique que haya una barrera contra vapor y una ventilación adecuadas debajo del contrapiso y corrija. No agregue una barrera contra vapor sobre un contrapiso de madera.

Nota: Whisper Step® tiene una tasa de emisión de vapor de agua de 0.252 libras por cada 1,000 pies cuadrados por 24 horas y una permeabilidad de 1.151.

Instalación de Whisper Step® en el sustrato:

Método flotante

Losetas vinílicas de lujo (incluidas las de parte posterior adherida), madera de ingeniería, laminado, lámina de vinilo (encolada/fijada al perímetro)

- Flotado—puede instalarse sin adherir.
- Corte el material para que encaje en la habitación, dejando un espacio de 1/8" alrededor del perímetro de la habitación.
- Coloque el recubrimiento de manera perpendicular al piso de planchas o en un ángulo de 45 grados para pisos de losetas cuadradas.
- Junte las uniones colocando a tope el material y las juntas de unión con una cinta de embalaje transparente de 2"

Pegado

Losetas vinílicas de lujo, madera de ingeniería, laminado, lámina de vinilo (con la parte posterior de fieltro)

- Unión adhesiva – use un adhesivo de calidad superior sensible a la presión o multipropósito.
- Corte el material para que encaje en la habitación, dejando un espacio de 1/8" alrededor del perímetro de la habitación.
- Coloque el recubrimiento de manera perpendicular al piso de planchas o en un ángulo de 45 grados para pisos de losetas cuadradas.
- Use el núcleo del rollo que vino con el rollo de Whisper Step Plus® para presionar el recubrimiento sobre el adhesivo de manera uniforme.
- Junte las uniones colocando el material a tope.

Visite LPFlooringProducts.com para obtener más información.

NOTA: El instalador es responsable de verificar si hay daños o defectos visibles ya que Leggett & Platt no será responsable de cubrir los costos de mano de obra o materiales reclamados por el recubrimiento con defectos visibles.

Instalación de pisos sobre Whisper Step®:

Método flotante

Losetas vinílicas de lujo (incluidas las de parte posterior adherida), madera de ingeniería, laminado

- Flotado—siga las instrucciones de instalación del piso de los fabricantes

Pegado

Losetas vinílicas de lujo (incluidas las de parte posterior adherida), madera de ingeniería

- Unión adhesiva – para losetas vinílicas de lujo (LVT) - use un adhesivo de calidad superior sensible a la presión. Para otros pisos, consulte las instrucciones de instalación para conocer los requisitos de los adhesivos.

Lámina de vinilo - fibra de vidrio o estilo con la parte posterior de fieltro – consulte las instrucciones de instalación proporcionadas por el fabricante del piso.

- Método de perímetro pegado o fijado: consulte las instrucciones de instalación proporcionadas por el fabricante del piso.

Clavado

Madera sólida y de ingeniería

- Clavado – adecuado para aplicaciones con clavos o grapas. Consulte las instrucciones de instalación del piso.

Whisper Step es adecuado para aplicaciones con clavos o grapas para pisos de madera sólida y de ingeniería. También se usa en instalaciones con doble pegamento para madera de ingeniería.

**Durante cambios evidentes de temperatura y humedad, preste especial atención a las recomendaciones del adhesivo y realice los ajustes que puedan ser necesarios. El recubrimiento no evitará que el piso se contraiga o se expanda debido a los cambios de temperatura y humedad. Consulte al fabricante del piso por preguntas relacionadas con la instalación, cuidado y mantenimiento de su piso nuevo.*

Puede obtener los adhesivos adecuados de una amplia variedad de fabricantes. La siguiente lista contiene información de contacto de algunos fabricantes de adhesivos y no es exhaustiva.

BOSTIK	800-726-7845
ROBERTS / QEP	800-423-6545
CAPITOL	888-875-5087
W. F. TAYLOR (E)	800-868-4583
HB FULLER	800-621-0220
W. F. TAYLOR (W)	800-397-4583
MAPEI	800-992-6273
W. W. HENRY	888-512-7339
ROYAL	800-763-7272
AAT	800-228-4583
TEC	800-832-9002
Schonox	855-391-2649

Leggett & Platt
FLOORING PRODUCTS