

INSTALLATION GUIDE

Carpet and carpet cushion should be installed by installation professionals in accordance with manufacturer and/or Carpet and Rug Institute's (CRI) most current Installation Standards.

PREPARATION

All Substrates/Subfloors:

The subfloor shall be inspected to determine the special care required to make it a suitable foundation for the carpet cushion. Ensure all **major** protrusions or indentations are leveled or filled. Subfloors must be clean, dry and free of any foreign substances that would prohibit proper installation of the carpet cushion to the subfloor.

Subfloor Level Compounds: If patching the subfloor is required, the use of patching compound specifically designed for flooring is recommended.

Temperature and Humidity: Installed in room temperatures, 24 hours prior to installation, between 65°F (18°C) and 95°F (35°C) and a relative humidity below 65%.

GENERAL INSTALLATION METHOD

Carpet Cushion

Shall be installed with embossed air channels facing the subfloor, free of buckles and wrinkles in the longest continuous lengths possible. Ensure carpet cushion seams are placed at right angles to carpet seams. If carpet and carpet cushion must run in same direction, seams must be offset by at least 6" (150mm). Cushion edges shall be neatly butted together and seams nailed, stapled or duct taped together.



For stretch-in carpet, cushion shall be installed up to the edge of the tack strips and be securely fastened to the subfloor using staples or tape at the seams and 25mm to 150mm (1" to 6") within the perimeter edges all around the installation to prevent shifting.

Duct Tape

Use professional-grade duct tape to join cushion. Do not use masking tape or aluminum tape. Apply duct tape to full length of the cushion seams with 8" to 10" (200mm to 250mm) strips of tape placed on right angles of the seam at 18" (460mm) intervals.

Stapling on Wood Subfloors

If you are using staples to secure the cushion, please limit them to as few as possible, and only around the perimeter of the room, as close to the tack strip as possible (recommend every 12" (30.5cm) around the cushion perimeter).

Gluing to Subfloor

Lifeproof™ does not recommend the glue-down of residential carpet cushions as it may affect the integrity of the carpet cushion and will void the warranty. Duct tape/carpet tape and staples are the accepted installation materials used for fastening carpet cushion to the subfloor. Details on the specifics of each install method are outlined above.

Carpet Seaming

The carpet sealing iron must be kept at its lower heat setting and not exceed the temperature setting of 194°F/96°C to prevent cushion damage.

GUÍA DE INSTALACIÓN

Las alfombras y las almohadillas para alfombra deben instalarse por instaladores profesionales de acuerdo con los estándares de instalación más actuales del fabricante y/o del Instituto de Alfombras y Tapetes (CRI).

PREPARACIÓN

Todos los sustratos/contrapisos:

Se debe inspeccionar el contrapiso para determinar el cuidado especial requerido para que sea una base adecuada para la almohadilla de la alfombra. Asegúrate de que todas las protuberancias o hendiduras de gran magnitud estén niveladas o rellenas. Los contrapisos deben estar limpios, secos y libres de cualquier sustancia extraña que impida la instalación adecuada de la almohadilla de la alfombra en el contrapiso.

Compuestos a nivel del contrapiso:

Si se requiere aplicar parches al contrapiso, se recomienda el uso de un compuesto de parche diseñado específicamente para pisos.

Temperatura y humedad:

Instalado a temperatura ambiente, 24 horas antes de la instalación, entre 65° F (18° C) y 95° F (35° C) y una humedad relativa inferior al 65%.

MÉTODO GENERAL DE INSTALACIÓN

Almohadilla de la alfombra

Deberá instalarse con los canales de aire en relieve mirando hacia el contrapiso, sin dobleces ni pliegues en los largos continuos más extensos posibles. Asegúrate de que las costuras de la almohadilla de la alfombra estén colocadas en ángulo recto con las costuras de la alfombra. Si la alfombra y la almohadilla de la alfombra deben correr en la misma dirección, las costuras deben estar separadas por al menos 6" (150 mm). Los bordes de las almohadillas deberán estar cuidadosamente empalmados y las uniones clavadas, engrapadas o pegadas con cinta adhesiva.

Para alfombras extensibles, la almohadilla se instalará hasta el borde de las tiras de tachuelas y se sujetará de manera segura al contrapiso con grapas o cinta en las costuras y de 25 mm a 150 mm (1" a 6") dentro de los bordes del perímetro alrededor del instalación para evitar desplazamientos.

Cinta para ductos

Utiliza cinta adhesiva de calidad profesional para unir la almohadilla. No utilices cinta de enmascarar o cinta de aluminio. Aplica cinta adhesiva a todo lo largo de las costuras de la almohadilla con tiras de cinta de 8" a 10" (200 mm a 250 mm) colocadas en ángulos rectos de la costura a intervalos de 18" (460 mm).

Grapado en contrapisos de madera

Si estás utilizando grapas para asegurar la almohadilla, límítalas a la menor cantidad posible, y solo alrededor del perímetro de la habitación, lo más cerca posible de la tira de tachuelas (se recomienda cada 12" (30.5 cm) alrededor del perímetro de la almohadilla).

Pegado al contrapiso

Lifeproof™ no recomienda pegar las almohadillas de alfombra residencial, ya que puede afectar la integridad de la almohadilla de la alfombra y anulará la garantía. La cinta adhesiva/cinta para alfombras y las grapas son los materiales de instalación aceptados que se utilizan para sujetar la almohadilla de la alfombra al contrapiso. Los detalles sobre las especificidades de cada método de instalación se describen arriba.

Costura de alfombras

La plancha para sellar alfombras debe mantenerse en su configuración de calor más baja y no exceder la configuración de temperatura de 194° F / 96° C para evitar daños a la almohadilla.

