

# PREGUNTAS FRECUENTES

## 1. ¿Cuál es el propósito principal de una barrera resistente al agua?

Una barrera resistente al agua (Water-Resistive Barrier, WRB) necesita evitar la entrada de aire y agua desde el exterior, a la vez que proporciona permeabilidad al vapor. Durante la construcción de viviendas, el interior de las paredes acumula pequeñas cantidades de humedad que se convierten en gas (vapor). Si el vapor permanece en las paredes, puede causar pudrición y moho. La permeabilidad al vapor (o “transpirabilidad”) es una medida de la capacidad de la WRB para permitir que el vapor de agua pase a través de ella. Al proporcionar resistencia al aire/agua más la permeabilidad al vapor, una WRB crea una envoltura de edificio más apretada para garantizar que el hogar sea saludable, cómodo y eficiente en cuanto al uso de energía.

## 2. ¿Qué es un “perm”?

“Perm” es la abreviatura de permeabilidad, que es una medida de la tasa de transmisión de vapor de humedad a través de un material. Los códigos de construcción de hoy requieren una calificación perm de 5 o mayor. LP WeatherLogic® Air & Water Barrier tiene una calificación perm de 5,35 en las pruebas ASTM E96.

## 3. ¿Por qué LP WeatherLogic® Air & Water Barrier es superior a la envoltura doméstica?

La envoltura puede romperse después de que se aplique, lo que permite que la humedad se infiltre. Por el contrario, LP WeatherLogic Air & Water Barrier tiene una superposición permanente de fábrica que no se rasgará. Es más fácil trabajar con la envoltura doméstica y crea un sitio de trabajo ordenado y de aspecto profesional. Además, LP WeatherLogic Air & Water Barrier tiene una garantía superior a la mayoría de los productos de envoltura doméstica.

## 4. ¿Se instala LP WeatherLogic Air & Water Barrier como un revestimiento normal?

Sí. Se instala fácilmente como revestimiento estructural regular. La cinta LP WeatherLogic se aplica a las costuras para completar el sistema.

## 5. ¿Puedo cortar los paneles LP WeatherLogic como OSB convencional o madera contrachapada?

Sí. La barrera contra la humedad está unida permanentemente al panel OSB, y la capa protectora no se agrietará ni se romperá cuando la corte.

## 6. ¿Puedo usar grapas para sujetar los paneles LP WeatherLogic?

Sí, si los códigos de construcción locales lo permiten. Generalmente se requieren grapas adicionales; siga todas las recomendaciones del fabricante de grapas y los códigos de construcción locales.

## 7. ¿Cómo evito los sujetadores sobrecargados?

Solo siga las instrucciones de instalación. Si ve el blanco del OSB debajo de la superficie de la membrana WRB, la uña está sobrecargada y debe cubrirse con cinta adhesiva.

## 8. ¿Cómo aplico la cinta LP WeatherLogic Seam & Flashing Tape?

Cada caja de cinta contiene una rasqueta para ayudarle a aplicar firmemente el producto. Vea las instrucciones de instalación para obtener detalles completos.

## 9. ¿Cuántos rollos de LP WeatherLogic Seam & Flashing Tape necesitaré para una casa típica?

En general, necesitará aproximadamente un rollo de cinta por cada 7½ paneles del producto.

## 10. ¿Puedo usar otros tipos de cinta para instalar el producto?

La garantía del producto requiere el uso de cinta LP WeatherLogic en todas las costuras. Sin embargo, otras cintas aprobadas por AAMA 711-13 solo se pueden usar para tapar juntas.

## 11. ¿Se pueden instalar paneles LP WeatherLogic en ambientes fríos?

El producto no debe instalarse si la temperatura de la cinta cae a -10 °C (14 °F) o menos.

## 12. ¿Qué es la garantía de LP WeatherLogic?

LP proporciona una excepcional garantía limitada de 30 años en LP WeatherLogic Air & Water Barrier.

## 13. ¿Se pueden instalar paneles LP WeatherLogic bajo la lluvia?

Sí, se puede instalar los paneles pero aplique la cinta en una superficie limpia y seca.



¡Visite [LPCorp.com/WeatherLogic](http://LPCorp.com/WeatherLogic) o llame al 1-888-820-0325 hoy!