



PINKWRAP® WEATHER RESISTANT BARRIERS

INSTALLATION GUIDE

GUÍA DE INSTALACIÓN



Applicable Products

Weather Resistant Barriers:

- PINKWRAP® Premium Air Barrier
- PINKWRAP® Classic Weather Barrier

Accessories:

- PINKWRAP® Seam Tape

Weather Resistant Barriers	Standard Sizes (FT)	Rolls per Pallet	Permeability (ASTM E-96A)	UV Exposure	Warranty
PINKWRAP® Premium Air Barrier	3X75	80	15 US PERMS	180 Days	10 Years
	9X100	60			
	9X150	48			
	10X150	48			
PINKWRAP® Classic Weather Barrier	9X100	42	15 US PERMS	90 Days	10 Years
	9X150	48			
	10X150	48			
Accessories	Standard Size	Rolls per Case	Total Thickness	UV Exposure	Warranty
PINKWRAP® Seam Tape	1.88 IN X 165 FT	24	3 MIL	N/A	10 Years

Approvals & Reports

Acceptable Codes & Standards	PINKWRAP® Premium Air Barrier and Classic Weather Barrier
ASTM E96 Procedure B	(PERMS) 15
ASTM D779	Type II
ASTM D5034	Pass
ASTM E84	Class A
ASTM E2556	Pass
ICC -ES AC38	Pass
ASTM E 2178	Pass – PREMIUM ONLY
Report Document	PRI ER 1378E07

Always follow local applicable building codes.

Usage & Limitations

PINKWRAP® Premium Air Barrier & PINKWRAP® Classic Weather Barrier are designed for residential and light commercial construction applications less than 4 stories high.

PINKWRAP® Weather Resistant Barriers can be installed over:

- Wood-based Sheathing
- Foam board
- Fiberboard Sheathing

Approved Exterior Cladding:

- Vinyl
- Metal
- Stone Veneers*
- Fiber Cement
- Brick*
- Stucco*
- Wood

*See special considerations section for these exterior cladding options:

Approved Fasteners:

- Plastic cap nails
- Plastic cap staples

Productos aplicables

Barreras resistentes a la intemperie:

- Barrera de aire premium PINKWRAP®
- Barrera clásica para intemperie PINKWRAP®

Accesorios:

- Cinta de sellado PINKWRAP®

Barreras resistentes a la intemperie	Tamaños estándar (FT)	Rollos por palet	Permeabilidad (ASTM E-96A)	Exposición a rayos ultravioleta (UV)	Garantía
Barrera de aire premium PINKWRAP®	3X75	80	15 US PERMS	180 días	10 años
	9X100	60			
	9X150	48			
	10X150	48			
Barrera clásica para intemperie PINKWRAP®	9X100	42	15 US PERMS	90 días	10 años
	9X150	48			
	10X150	48			
Accesorios	Tamaño estándar	Rollos por caja	Grosor total	Exposición a rayos ultravioleta (UV)	Garantía
Cinta de sellado PINKWRAP®	1.88 IN X 165 FT	24	3 MILÉSIMAS DE PULGADA	N/C	10 años

Aprobaciones e informes

Códigos y estándares aceptables	Barrera de aire premium y barrera clásica para intemperie PINKWRAP®
Procedimiento B de ASTM E96	(PERMS) 15
ASTM D779	Tipo II
ASTM D5034	Aprobado
ASTM E84	Clase A
ASTM E2556	Aprobado
ICC -ES AC38	Aprobado
ASTM E 2178	Aprobado – SOLO PREMIUM
Documento de informe	PRI ER 1378E07

Siga siempre los códigos de construcción locales aplicables.

Uso y limitaciones

La barrera de aire premium PINKWRAP® y la barrera clásica para intemperie PINKWRAP® están diseñadas para aplicaciones de construcción residencial y comercial ligera de menos de 4 pisos de altura.

Las barreras resistentes a la intemperie PINKWRAP® se pueden instalar sobre:

- Revestimiento a base de madera
- Placa de espuma
- Revestimiento de tableros de fibra

Revestimiento exterior aprobado:

- Vinilo
- Metal
- Revestimientos de piedra*
- Fibra de cemento
- Ladrillo*
- Madera
- Estuco*

*Consulte la sección de consideraciones especiales para conocer estas opciones de revestimiento exterior:

Sujetadores aprobados:

- Clavos de plástico con tapa
- Grapas de plástico con tapa

Vertical Wall Installation

Instalación de pared vertical

1 Begin by ensuring the printed side of the PINKWRAP® Weather Resistant Barrier (WRB) is facing outward. Start 2-3 feet from a bottom corner of the building (**Fig. 1**). The bottom end of the roll is required to extend over the sill plate by at least 2 inches. Fasten the WRB using approved fasteners every 32 inches vertically. For ease of installation, PINKWRAP® has target markers every 16 inches in the field, and has a 6-inch lap line.

Comience por asegurarse de que el lado impreso de la barrera resistente a la intemperie (WRB) PINKWRAP® esté orientado hacia afuera. Comience a 2-3 pies desde una esquina inferior del edificio (**Fig. 1**). Se requiere que el extremo inferior del rollo se extienda por lo menos 2 pulgadas sobre la placa del antepecho. Ajuste el WRB con sujetadores aprobados cada 32 pulgadas verticalmente. Para facilitar la instalación, PINKWRAP® tiene marcadores objetivo cada 16 pulgadas en el campo y tiene una línea de vuelta de 6 pulgadas.

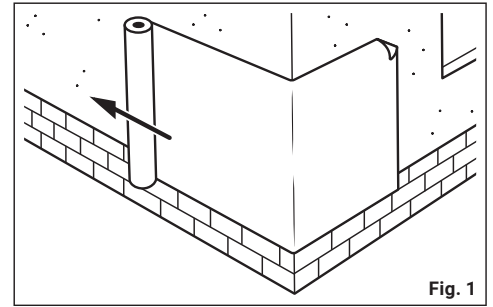


Fig. 1

2 Unroll the WRB around the entire building, including any window and door openings. Keeping WRB taut use approved fasteners to secure every 32 inches on center both vertically and horizontally. Continue this process until the building is completed, with upper courses going over lower courses in a shiplap fashion. Vertical and horizontal overlaps should be at least 6 inches. **Fig. 2.**

Desenrolle la WRB alrededor de todo el edificio, incluidas las aberturas de ventanas y puertas. Para mantener la WRB tirante, use sujetadores aprobados para asegurar cada 32 pulgadas al centro, tanto vertical como horizontalmente. Continúe con este proceso hasta que se complete el edificio, con las hileras superiores pasando por encima de las hileras inferiores de manera superpuesta. Las superposiciones verticales y horizontales deben ser de al menos 6 pulgadas. **Fig. 2.**

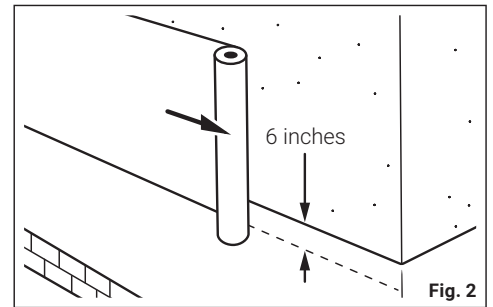


Fig. 2

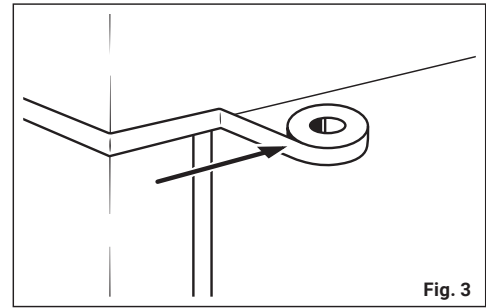
3 In new construction applications, the bottom 12 inches of WRB can remain unfastened to allow for integration of through-wall flashing. The bottom seam must be sealed prior to installation of exterior cladding if the WRB is intended to be the primary air barrier material for the wall assembly.

En aplicaciones de construcción nueva, las 12 pulgadas inferiores de WRB pueden permanecer sin ajustar para permitir incorporar el tapajuntas a través de la pared. La costura inferior debe sellarse antes de la instalación del revestimiento exterior si la WRB está diseñada para ser el material de barrera de aire primario para el montaje de pared.

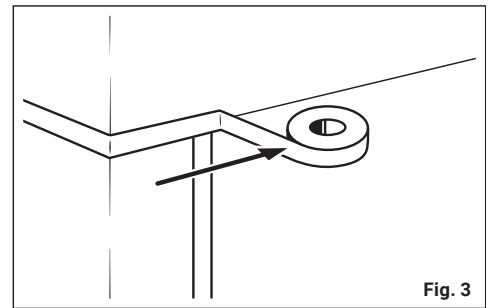
4 Do not place fasteners closer than 6 inches of sills and jambs or within 9 inches of head of window rough openings.

No coloque sujetadores a menos de 6 pulgadas de antepechos y jambas o dentro de las 9 pulgadas de la parte superior de las aberturas en rústico.

- 5** Tape all vertical seams using PINKWRAP® Seam Tape or equivalent. Taping horizontal seams is recommended but not required unless the WRB is intended to be used as an air barrier. **Fig. 3.**
- Pegue todas las uniones verticales con cinta para uniones PINKWRAP® o equivalente. Se recomienda enmascarar las costuras horizontales, pero no es necesario, a menos que la WRB esté diseñada para usarse como barrera de aire. **Fig. 3.**



- 6** For air barrier solutions, all seams need to be taped using PINKWRAP® Seam tape or equivalent. All other penetrations and terminations will need to be taped or sealed as well. **Fig. 3.**
- Para las soluciones de barrera de aire, todas las costuras deben pegarse con cinta adhesiva para juntas PINKWRAP® o equivalente. Todas las demás perforaciones y terminaciones también se deberán pegar o sellar. **Fig. 3.**



Special Considerations

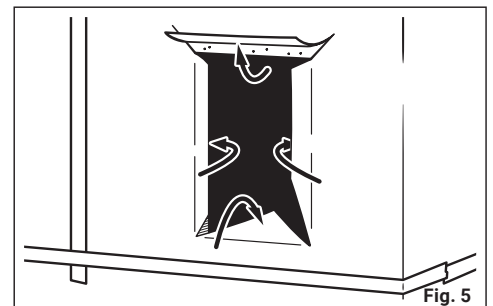
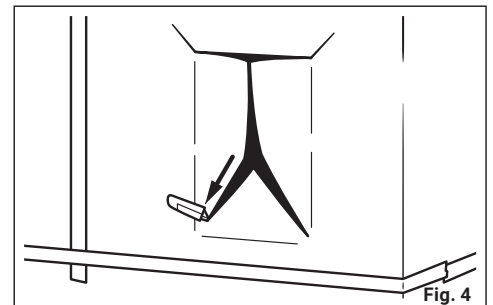
Consideraciones especiales

7A Window Rough Opening Installation

At the window opening, cut an inverted Y in the WRB material. At the top corners of the opening, make a diagonal 4–6-inch cut. Fold the side and bottom flaps into the opening and fasten to the studs. **Fig. 4 & Fig. 5.**

Instalación en abertura en rústico de ventana

En la abertura de la ventana, corte una Y invertida en el material WRB. En las esquinas superiores de la abertura, haga un corte diagonal de entre 4 y 6 pulgadas. Doble las solapas lateral e inferior hacia adentro de la abertura y sujételas a los pernos. **Figura 4 y Figura 5.**



7B Existing Window Installation

Carefully trim the WRB to be close to the window flange on either side of the window. Secure the WRB with PINKWRAP® Seam Tape or equivalent, prior to installing siding flashing. At the top of the window, the WRB should be cut to create a flap. Install head flashing over the flange, and then place WRB over the top of the flashing, and tape over the seam. Leave bottom of window unflashed. **Fig. 6.**

Instalación en ventana existente

Recorte cuidadosamente la WRB de modo que quede cerca de la brida de la ventana a cada lado de la ventana. Asegure la WRB con cinta para juntas PINKWRAP® o equivalente, antes de instalar el tapajuntas del revestimiento. En la parte superior de la ventana, la WRB debe cortarse para crear una solapa. Instale el tapajuntas sobre la brida, luego coloque la barrera WRB sobre la parte superior del tapajuntas y pegue con cinta sobre la unión. Deje la parte inferior de la ventana sin tapajuntas. **Fig. 6.**

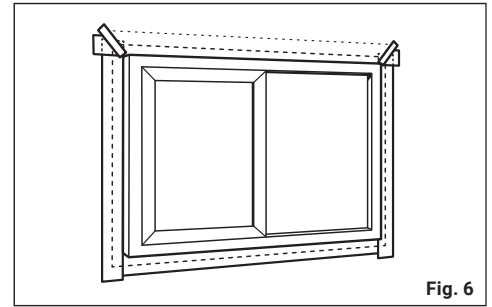


Fig. 6

Other Penetrations

Otras perforaciones

8A Square Penetrations

Apply flashing tape to the bottom of the penetration, ensuring to go at least 2 inches beyond the penetration and securing to PINKWRAP® WRB. Again, ensuring to go at least 2 inches beyond the penetration and securing to PINKWRAP® WRB. **Fig. 7A.**

Perforaciones cuadradas

Aplique cinta tapajuntas en la parte inferior de la penetración, asegurándose de ir al menos 2 pulgadas más allá de la penetración y asegurar la barrera WRB PINKWRAP®. Una vez más, asegúrese de ir al menos 2 pulgadas más allá de la penetración y asegurar la barrera WRB PINKWRAP®. **Figura 7A.**

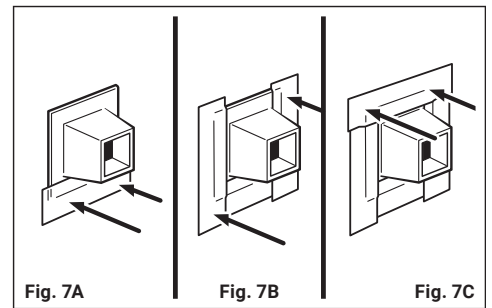


Fig. 7A

Fig. 7B

Fig. 7C

8B Square Penetrations

Apply flashing tape to each side and then the top of the penetration, again ensuring to go at least 2 inches beyond the penetration and securing the tape to PINKWRAP® WRB. **Fig. 7B.**

Perforaciones cuadradas

Aplique cinta tapajuntas a cada lado y luego a la parte superior de la penetración, nuevamente asegurándose de ir al menos 2 pulgadas más allá de la penetración y asegurar la cinta a la barrera WRB PINKWRAP®. **Figura 7B.**

9A Round Penetrations

Make two 45 degree cuts at the top of the round penetration and peel back the PINKWRAP® WRB. **Fig. 8A.**

Penetraciones redondas

Realice dos cortes a 45 grados en la parte superior de la penetración redonda y retire la barrera WRB PINKWRAP®. **Fig. 8A.**

9B Round Penetrations

Apply flashing tape to the underside of the penetration, and then the top section. **Fig. 8B.**

Penetraciones redondas

Aplique cinta tapajuntas en la parte inferior de la penetración y luego en la sección superior. **Fig. 8B.**

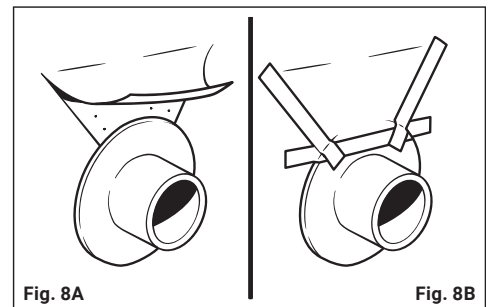


Fig. 8A

Fig. 8B

9C Round Penetrations

Replace the WRB flap, over the flashing tape. Use PINKWRAP® Seam Tape or equivalent to go across the top of the flashing and extending by 2 inches on either side of the penetration. Tape over the two angled cuts using seam tape or equivalent. **Fig. 8.**

Penetraciones redondas

Vuelva a colocar la solapa de la barrera WRB sobre la cinta tapajuntas. Use la cinta para juntas PINKWRAP® o equivalente para pasar por sobre el tapajuntas y extenderla 2 pulgadas a cada lado de la penetración. Pegue con cinta sobre los dos cortes en ángulo utilizando cinta para uniones o equivalente. **Fig. 8.**

Cementitious Cladding

PINKWRAP® Premium Air Barrier qualifies as Class D Type II. PINKWRAP® Classic Weather Barrier qualifies as a Class D Type I.

Refer to applicable building codes and cladding MFG instructions when using cementitious cladding.

Revestimiento cementicio

La barrera de aire premium PINKWRAP® califica como Clase D Tipo II. La barrera clásica para intemperie PINKWRAP® califica como Clase D Tipo I.

Consulte los códigos de construcción aplicables y las instrucciones del fabricante del revestimiento cuando utilice revestimiento cementicio.

Repairs & Patchwork

During installation of PINKWRAP® WRBs, rips, tears, or holes could become present. These should be covered with PINKWRAP® Seam Tape or equivalent. Holes or tears larger than 1 inch should be patched. To do this make a horizontal cut into the housewrap at least 2 inches above the hole and extending at least 2 inches on either side of the hole. Measure and cut an additional piece of PINKWRAP® WRB that will be large enough to cover the hole. Tuck the new PINKWRAP® patch into the hole or tear to ensure proper shingling of layers. Fasten the patch in place by using approved fasteners, then tape along the perimeter of the patch starting with the bottom and finishing with taping over the top where the hole or tear was made. **Fig. 9.**

Reparaciones y parches

Durante la instalación de la barrera WRB PINKWRAP®, podrían presentarse roturas, desgarros u orificios. Estos deben cubrirse con la cinta para juntas PINKWRAP® o equivalente. Los orificios o desgarros de más de 1 pulgada deben parcharse. Para hacer esto, haga un corte horizontal en el material de envoltura de la casa al menos 2 pulgadas por encima del orificio y extiéndalo al menos 2 pulgadas a cada lado del orificio. Mida y corte una pieza adicional de la barrera WRB PINKWRAP® que sea lo suficientemente grande como para cubrir el orificio. Coloque el nuevo parche de PINKWRAP® en el orificio o desgarró para garantizar una colocación adecuada de las capas. Ajuste el parche en su lugar utilizando sujetadores aprobados, luego pegue con cinta a lo largo del perímetro del parche comenzando por la parte inferior y terminando con cinta adhesiva sobre la parte superior donde se produjo el orificio o desgarró. **Fig. 9.**

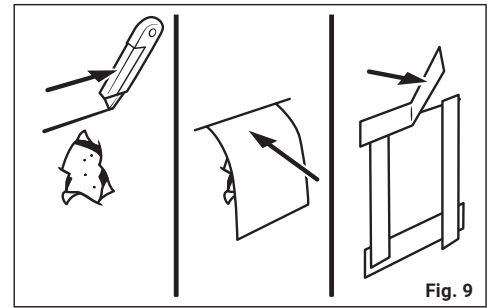


Fig. 9



OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OH 43659 USA

1-800-438-7465 (1-800-GET-PINK®)
www.owenscorning.com

Pub. No. 10027185. Printed in U.S.A. July 2024.
THE PINK PANTHER™ & © 1964–2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.
All Rights Reserved. The color PINK is a registered trademark of Owens Corning.
© 2024 Owens Corning. All Rights Reserved.

Publicación. No. 10027185. Impreso en los EE.UU. Julio de 2024.
THE PINK PANTHER™ & © 1964–2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.
Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca comercial registrada
de Owens Corning. © 2024 Owens Corning. Todos los derechos reservados.