



WEATHERLOCK® FLEX

Flexible Self-Sealing Ice & Water Barrier
Barrera flexible autosellante para hielo y agua



**SEAL.
SELLAR.**

Helps create a
waterproof barrier

Ayuda a crear una
barrera impermeable



**TOTAL PROTECTION. TOTAL CONFIDENCE.
PROTECCIÓN TOTAL. CONFIANZA TOTAL.™**



**SEAL.
SELLAR.**



**DEFEND.
DEFENDER.**



**BREATHE.
RESPIRAR.**

FLEXIBLE LINE OF PROTECTION

WeatherLock® Flex Flexible Self-Sealing Ice & Water Barrier provides excellent roof deck protection against water infiltration resulting from the freeze/thaw cycle, wind-driven rains and normal water flow around eaves, rakes, valleys, vents, chimneys and skylights.



SMART

- Flexible and pliable poly surface and modified asphalt combine to adhere around irregular shapes, inside corners and sharp angles, even in cold-weather applications down to 40°F
- Aggressive self-adhesion exceeds adhesion requirements to help prevent water migration



FAST

- UV exposure up to 30 days without edge curling while continuing to provide high-performance lap seal*
- Can be applied over existing single-layer ice and water barriers so re-roofing is easy



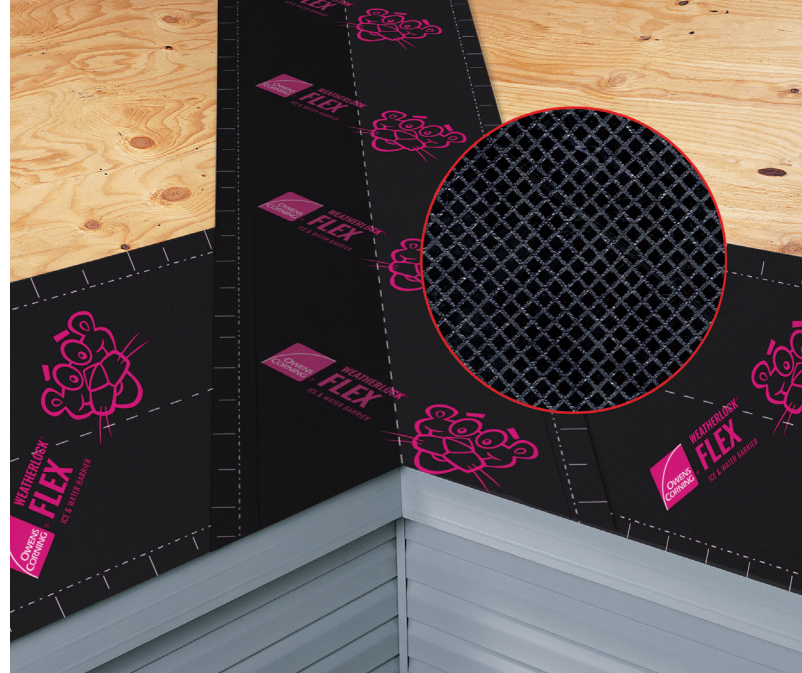
SAFE

- Slip-resistant surface for excellent traction and safe installation
- Granule free surface creates a cleaner and safer work environment



WATER BARRIER

- Acts as a waterproof barrier in the most vulnerable sections of the roof, like valleys and roof penetrations, to create a second line of defense
- A tight seal around nails to help prevent water penetration



LÍNEA DE PROTECCIÓN FLEXIBLE

La barrera flexible para hielo y agua autosellante WeatherLock® Flex proporciona una excelente protección de la cubierta del techo contra la infiltración de agua resultante del ciclo de congelación y descongelación, las lluvias impulsadas por el viento y el flujo normal de agua alrededor de aleros, desniveles, valles, respiraderos, chimeneas y claraboyas.



INTELIGENTE

- La superficie de polietileno flexible y maleable y el asfalto modificado se combinan para adherirse a formas irregulares, esquinas interiores y ángulos afilados, incluso en aplicaciones de clima frío de hasta 40 °F
- La autoadhesión agresiva supera los requisitos de adherencia para ayudar a evitar que el agua penetre



RÁPIDO

- Exposición a rayos UV de hasta 30 días sin ondulación en los bordes, sin dejar de proporcionar un sellado de alto rendimiento*
- Se puede aplicar sobre barreras existentes de una sola capa para hielo y agua para que sea fácil volver a colocar el techo



SEGURO

- Superficie antideslizante para una tracción excelente y una instalación segura
- La superficie sin granúlos crea un entorno de trabajo más limpio y seguro



BARRERA CONTRA EL AGUA

- Actúa como barrera impermeable en las secciones más vulnerables del tejado, como valles y penetraciones del tejado, para crear una segunda línea de defensa
- Un sellado hermético alrededor de los clavos ayuda a evitar la penetración de agua



TOTAL PROTECTION SIMPLIFIED®

It takes more than just shingles to protect a home. It takes an integrated system of components and layers designed to perform in three critical areas. The Owens Corning® Total Protection Roofing System® gives you the assurance that all of your Owens Corning roofing components are working together to help increase the performance of your roof.

PROTECCIÓN TOTAL SIMPLIFICADA®

Se necesita más que simplemente tejas para proteger su vivienda. Se necesita un sistema integral de componentes y capas diseñadas para desempeñarse en tres áreas críticas. El Total Protection Roofing System® de Owens Corning® le garantiza que todos sus componentes para cubiertas de Owens Corning funcionan en conjunto para mejorar el desempeño de su techo.



Helps create a waterproof barrier

Ayuda a crear una barrera impermeable



Helps protect against nature's elements

Protege contra los elementos climáticos



For balanced attic ventilation

Para una ventilación equilibrada del ático

Hip & Ridge shingles

Tejas de limatesa y cumbre



Laminate shingles

Tejas laminadas



Starter shingles

Tejas de arranque



Self-adhered ice & water barrier

Barrera autoadhesiva contra el hielo y el agua



Synthetic underlayment

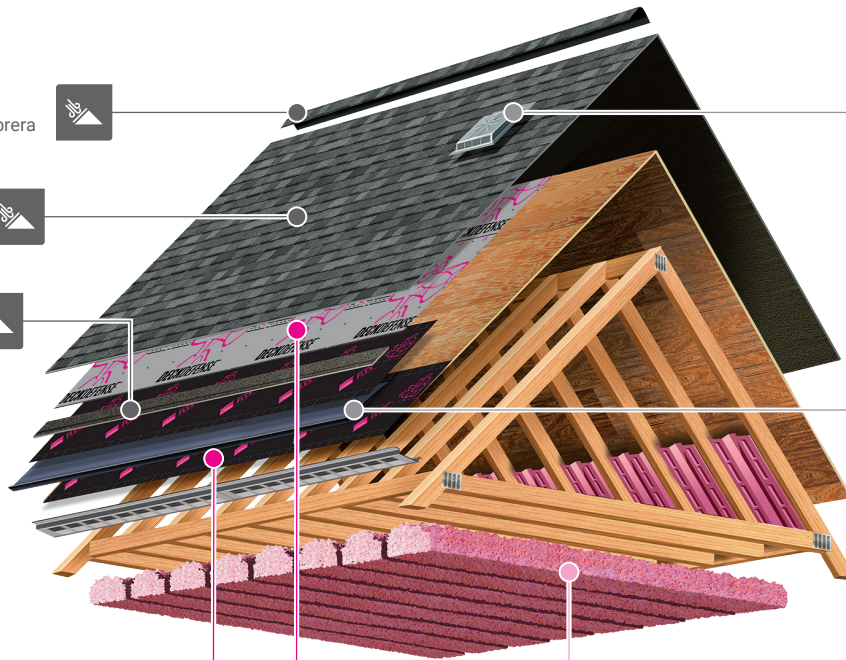
Membrana impermeabilizante sintética



Exhaust vents**
Salidas de aire



Intake vents
Entradas de aire



+ COMFORT. CONFORT.

Add comfort and energy performance

Más confort y desempeño energético

PINK® Fiberglas™ blown-in attic insulation

Aislamiento para áticos PINK® Fiberglas™ aplicado por impulsión

** For intake ventilation, use approved Owens Corning® Vent Sure® InFlow ventilation or soffit ventilation. Do not use both intake ventilation options in one roofing application. See install instructions for more details.

** Para la ventilación de entrada, utilice la ventilación aprobada por Owens Corning® Vent Sure® InFlow o ventilación de sofito. No utilice ambas opciones de ventilación de entrada en una misma aplicación para techos. Consulte las instrucciones de instalación para obtener más detalles.

Construction

Surface	High strength cross-laminated poly surface
Adhesive	Modified asphalt
Removable Backing	Peel away release liner
Application	Engineered for asphalt shingles, wood shakes and quarry slate roof assemblies

Typical Values[‡]

Coverage	2.25 sq. roll
Length	75 ft. (22.8 m)
Width	3 ft. (.9 m)
Area	225 sq. ft. (20.2m ²)
Thickness	40 mils

Applicable Standards and Codes

ASTM D1970
PRI ER 1378E01
UL Class A when used under asphalt shingles

Physical Properties

Property	Test Method
Tensile Strength	ASTM D1970/D2523
Elongation at Break (modified bitumen portion)	ASTM D1970/D2523
Adhesion to Plywood, 40°F	ASTM D1970/D903
Adhesion to Plywood, 75°F	ASTM D1970/D903
Permeance	ASTM E96
Tear Resistance	ASTM D1970/D4073
Sealability around Nail	ASTM D1970/D7349
Low Temperature Flexibility	ASTM D1970
Waterproofing Integrity after Low Temperature Flex	ASTM D1970
Waterproofing Integrity of Lap	ASTM D1970
Thermal Stability	ASTM D1970/D1204

Construcción

Superficie	Superficie de polietileno laminado cruzado de alta resistencia
Adhesivo	Asfalto modificado
Refuerzo removible	Protector antiadherente desprendible
Aplicación	Diseñada para tejas de asfalto, listones de madera y conjuntos de techo de pizarra de cantera

Valores típicos[‡]

Cobertura	Rollo de 2,25 pies cuadrados
Longitud	75 pies (22,8 m)
Ancho	3 pies (0,9 m)
Área	225 pies cuadrados (20,2 m ²)
Grosor	40 micras

Normas y códigos aplicables

ASTM D1970
PRI ER 1378E01
UL Clase A cuando se utiliza bajo tejas de asfalto

Propiedades físicas

Propiedad	Método de prueba
Resistencia a la tensión	ASTM D1970/D2523
Elongación a la rotura (porción modificada con asfalto)	ASTM D1970/D2523
Adhesión a contrachapado, 40°F	ASTM D1970/D903
Adhesión a contrachapado, 75°F	ASTM D1970/D903
Permeabilidad	ASTM E96
Resistencia al desgarro	ASTM D1970/D4073
Sellado alrededor de clavos	ASTM D1970/D7349
Flexibilidad a baja temperatura	ASTM D1970
Integridad estanca después de flexionarse a baja temperatura	ASTM D1970
Integridad estanca en traslape	ASTM D1970
Estabilidad térmica	ASTM D1970/D1204

‡ All values are approximate.

* Ensure proper ventilation is met when applied over the entire roof deck.

^ Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.

‡ Todos los valores son aproximados.

* Asegúrese de que se cumpla la ventilación adecuada cuando se aplique sobre toda la cubierta del techo.

^ No incluye productos de techado que no sean de Owens Corning®, como tapajuntas, sujetadores, fundas de tuberías y terrazas de madera.



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

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

Pub. No. 10009579-N 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. 10009579-N Impreso en EE.UU. Julio de 2024.
THE PINK PANTHER™ & © 1964–2023 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.
Todos los derechos reservados. El color ROSA es una marca comercial registrada de Owens Corning. © 2024 Owens Corning. Todos los derechos reservados.