



WEATHERLOCK® G

Granulated Self-Sealing Ice & Water Barrier

Barrera granulada autosellante para hielo y agua



**SEAL.
SELLAR.**

**Helps create a
waterproof barrier**

Ayuda a crear una
barrera impermeable

Valleys
Valles

Eaves
Plafones



TOTAL PROTECTION. TOTAL CONFIDENCE.®
PROTECCIÓN TOTAL. CONFIANZA TOTAL.™

**SEAL.
SELLAR.**

**DEFEND.
DEFENDER.**

**BREATHE.
RESPIRAR.**

LOCKED IN PROTECTION

WeatherLock® G Granulated Self-Sealing Ice & Water Barrier allows for proper water flow, helps in preventing damage caused by shingle blow-off, wind-driven rain and ice damming. Engineered for asphalt shingles, wood shakes and quarry slate roof assemblies.



TOUGH

- Excellent tear resistance to resist cracking and breaking during installation.
- Withstands UV exposure for up to 30 days.



FAST

- Split backer sheet for easy application and positioning on the roof deck.
- Taped selvedge edge improves the seal between courses.



SAFE

- Slip resistant granulated surface allows for better traction.



WATER BARRIER

- Added protection in the most vulnerable sections of the roof to create a second line of defense.
- Self-adhesive adheres to roof deck and creates watertight seal around nails to help prevent water migration.



Full deck coverage
Cobertura completa de la
madera de la cubierta

PROTECCIÓN ASEGURADA

WeatherLock® G Barrera granulada autosellante para hielo y agua permite el flujo de agua adecuado, ayuda a prevenir el daño causado por las tejas que son desprendidas por el aire, la lluvia con viento fuerte y los efectos de represa del hielo. Diseñada para tejas de asfalto, listones de madera y conjuntos de techo de pizarra de cantera.



FUERTE

- Excelente resistencia al desgarre para resistir el agrietamiento y la rotura durante la instalación.
- Resiste la exposición a los rayos UV por hasta 30 días.



RÁPIDA

- Refuerzo de hoja dividida para fácil aplicación y posicionamiento en la cubierta del techo.
- El borde con cinta mejora el sellado entre hileras.



SEGURA

- La superficie granulada resistente al deslizamiento permite una mejor tracción.



BARRERA CONTRA EL AGUA

- Protección adicional en las secciones más vulnerables del techo para crear una segunda línea de defensa.
- El autoadhesivo se adhiere a la cubierta de madera del techo y crea un sello estanco alrededor de los clavos para ayudar a prevenir la migración 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



Exhaust vents
Salidas de aire



Intake vents[®]
Entradas de aire[®]

Self-adhered ice & water barrier
Barrera autoadhesiva contra el hielo y el agua



Synthetic underlayment
Membrana impermeabilizante sintética



+ 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	Granulated asphalt surface
Interior Reinforcement	Durable FIBERGLAS™ Mat
Adhesive	Modified asphalt
Removable Backing	Split-sheet peel-away poly backer
Application	Engineered for asphalt shingles, wood shakes and quarry slate roof assemblies

Typical Values†

Property	2 sq. roll
Length	66.7 ft. (21.3 m)
Width	3 ft. (.9 m)
Area	200 sq. ft. (19.4m)

Applicable Standards and Codes

ASTM D1970
ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance Under Asphalt Shingles)¹
PRI ER 1378E01
Florida Product Approval
Miami-Dade County Product Approval²

Physical Properties

Property	Test Method
Slip Resistance	Equal to or better than asphalt saturated felt
Tensile Strength	ASTM D412
Elongation at Break (modified bitumen portion)	ASTM D2523
Adhesion to Plywood, 40°F	ASTM D1970/D903
Adhesion to Plywood, 73°F	ASTM D1970/D903
Moisture Vapor Permeance	ASTM E96
Tear Resistance	ASTM D4073
Sealability around Nail	ASTM D1970
Low Temperature Flexibility	ASTM D1970
Waterproofing Integrity after Low Temperature Flex	ASTM D1970
Waterproofing Integrity of Lap	ASTM D1970

† All values are approximate.

¹ Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.
1 Underlayment is tested as part of a roof assembly that includes wood decking, underlayment and asphalt shingles.
2 Applies for all areas that recognize a Miami-Dade Notice of Acceptance (NOA).
Subject to regional availability.



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

Construcción

Superficie	Superficie de asfalto granulado
Refuerzo interno	FIBERGLAS™ Mat durable
Adhesivo	Asfalto modificado
Refuerzo removible desprendible	Refuerzo de hoja de polietileno dividida
Aplicación	Diseñado para tejas de asfalto, listones de madera y conjuntos de techo de pizarra de cantera

Valores típicos†

Propiedad	Rollo de 2 cuadros
Longitud	66.7 pies (21.3 m)
Ancho	3 pies (0.9 m)
Área	200 pies cuadrados (19.4 m)

Normas y códigos aplicables

ASTM D1970
ASTM E108/UL 790 (Clase A Resistencia al fuego bajo tejas de asfalto)¹
PRI ER 1378E01
Aprobación de productos de Florida
Aprobación de productos del condado de Miami-Dade²

Propiedades físicas

Propiedad	Método de prueba
Resistencia al deslizamiento	Igual a o mejor que el fieltro saturado con asfalto
Resistencia a la tensión	ASTM D412
Elongación a la rotura (porción modificada con asfalto)	ASTM D2523
Adherencia en madera contrachapada, 40 °F	ASTM D1970/D903
Adherencia en madera contrachapada, 73 °F	ASTM D1970/D903
Permeancia al vapor y la humedad	ASTM E96
Resistencia al desgarre	ASTM D4073
Sellado alrededor de clavos	ASTM D1970
Flexibilidad a baja temperatura	ASTM D1970
Integridad estanca después de flexionarse a baja temperatura	ASTM D1970
Integridad estanca en traslape	ASTM D1970

† Todos los valores son aproximados.

¹ No incluye productos de techado que no sean de Owens Corning®, como tapajuntas, sujetadores, fundas de tuberías y terrazas de madera.
1 La membrana base se prueba como parte de un conjunto de techo que incluye plataformas de madera, membranas base y tejas de asfalto.
2 Se aplica a todas las áreas que reconocen un aviso de aceptación (NOA) de Miami-Dade.
Sujeto a disponibilidad regional.