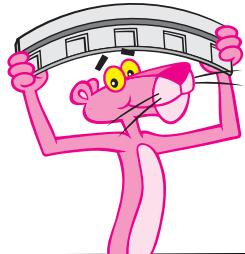




TruDefinition® **DURATION FLEX®**

Shingles with Patented SureNail® Technology
Tejas con tecnología patentada SureNail®



Storm Cloud¹



HELP PROTECT WITH THE POWER OF FLEX

TruDefinition® Duration FLEX® Shingles with SureNail® Technology

Your shingles need to help protect your home on a daily basis. Duration FLEX® shingles are more flexible than standard shingles, for enhanced durability and performance in varying environmental conditions, including storms and cold weather installation. And they're the only SBS modified polymer shingle that also comes with the advanced performance of patented SureNail® Technology for added confidence in windy conditions.

Duration FLEX® shingles include:

- Two of the industry's highest impact ratings: UL 2218 and FM 4473 Class 4
- Patented SureNail® Technology for exceptional wind resistance
- Limited Lifetime Warranty*/‡
- 130-MPH Wind Resistance Limited Warranty*
- StreakGuard® Protection with a 25-year Algae Resistance Limited Warranty^{3/§}
- TruDefinition® Color Platform



AYUDAN A PROTEGER CON EL PODER DE FLEX

Tejas TruDefinition® Duration FLEX® con tecnología SureNail®

Sus tejas necesitan ayudar a proteger su hogar diariamente. Las tejas Duration FLEX® son más flexibles que las tejas estándar, para una mayor durabilidad y rendimiento en diversas condiciones ambientales, incluidas las tormentas y la instalación en clima frío. Y son la única teja de polímero modificado SBS que también cuenta con el rendimiento avanzado de la tecnología patentada SureNail® para mayor confianza en condiciones ventosas.

Las tejas Duration FLEX® incluyen:

- Dos de las calificaciones de impacto más altas de la industria: UL 2218 y FM 4473 Clase 4
- Tecnología patentada SureNail® para una resistencia excepcional al viento
- Garantía limitada de por vida*/‡
- 130-Garantía limitada de resistencia a vientos de 130 mph (209 km/h)
- Protección StreakGuard® con una garantía limitada de resistencia a las algas de 25 años^{3/§}
- Plataforma de color TruDefinition®

Onyx Black¹



Made with a proprietary blend of SBS polymer modified asphalt

The rubberizing effect of our uniquely blended SBS modified asphalt makes the shingles pliable and gives them greater flexibility than standard shingles. The result is a premium architectural asphalt shingle with enhanced durability and toughness to help deliver lasting protection for your home.

Duration FLEX® Shingles

- Feature SureNail® Technology which gives a **42% better nail-pull resistance** against the wind versus standard shingles.^{††}
- Have built-in flexibility to help resist cracking and tearing, in all-weather installation conditions — **over 10% stronger tear strength than traditional shingles.**^{††}
- **Lays flat faster** than standard shingles.^{††}
- Offer rubber-like flexibility to withstand expansion and contraction stresses and helps **minimize loss of granules** which help to protect the shingle against UV.
- Help absorb the energy of the impact of hail or storm debris; have two of the industry's **highest ratings**; UL 2218 and FM 4473 Class 4 may qualify for a homeowner insurance discount.⁶

Hecho con una mezcla patentada de asfalto modificado con polímero SBS

El efecto de goma de nuestro asfalto modificado SBS mezclado de forma única hace que las tejas sean plegables y les proporciona mayor flexibilidad que las tejas estándar. El resultado es una teja de asfalto arquitectónica de primera calidad con durabilidad y resistencia mejoradas para ayudar a brindar protección duradera a su hogar.

Tejas Duration FLEX®

- Cuenta con la tecnología SureNail®, que ofrece un **42 % mayor resistencia a la tracción de los clavos** contra el viento en comparación con las tejas estándar.^{††}
- Cuentan con flexibilidad integrada para ayudar a resistir las grietas y los desgarros en condiciones de instalación en todo tipo de clima: **más de un 10 % más de resistencia al desgarro que las tejas tradicionales.**^{††}
- **Se aplana más rápido** que las tejas estándar.^{††}
- Ofrecen flexibilidad similar a la goma para soportar las tensiones de expansión y contracción y ayudan a **minimizar la pérdida de gránulos**, lo que ayuda a proteger la teja contra los rayos UV.
- Ayudan a absorber la energía del impacto de granizo o escombros de tormentas; tienen dos de las **calificaciones más altas** de la industria; UL 2218 y FM 4473 Clase 4 pueden calificar para un descuento en el seguro de propietario de vivienda.⁶



Summer Harvest¹

THE ONLY SBS SHINGLE WITH SURENAIL® TECHNOLOGY

When performance is your priority, choose the shingle that offers you a material difference.

Duration FLEX® shingles are the only SBS modified polymer shingle with the added confidence of patented SureNail® Technology for exceptional wind resistance.

LA ÚNICA TEJA SBS CON TECNOLOGÍA SURENAIL®

Cuando el desempeño sea tu prioridad, elige la teja que te ofrece una diferencia material.

Las tejas Duration FLEX® son las únicas tejas de polímero modificado SBS con la confianza adicional de la tecnología patentada SureNail® para una resistencia excepcional al viento.

- **UL 2218/FM 4473 Class 4**

Using two of the industry's highest ratings; UL 2218 and FM 4473 Class 4.

- **UL 2218/FM 4473 Clase 4**

Utiliza dos de las calificaciones de impacto más altas de la industria; UL 2218 y FM 4473 clase 4.

- **Flexible Shingles**

Withstands shingle expansion and contraction; helps resist cracking and tearing.

- **Tejas flexibles**

Soporta la expansión y contracción de la teja, brindando resistencia al agrietamiento y al desgarre.



- **Excellent Adhesive Power**

Helps keep the shingle layers laminated.

- **Excelente poder adhesivo**

Ayuda a conservar el laminado de las capas de las tejas.

- **Breakthrough Design**

Patented SureNail® Technology is the first and only reinforced nailing zone on the face of the shingle.

- **Diseño innovador**

La tecnología patentada SureNail® es la primera y la única que provee un área de clavado reforzada en la cara de la teja.

- **"No Guess" Wide Nailing Zone**

This tough, engineered woven-fabric strip is embedded in the shingle to create an easy-to-see, strong, durable fastener zone.

- **Área de clavado ancha, sin cálculos "a ojo"**

Esta banda resistente de tela mecánica tejida está incrustada en la teja para proveer un área de sujeción resistente, duradera y fácil de detectar.



- **Outstanding Grip**

The SureNail® strip enhances the already amazing grip of our proprietary Tru-Bond®** sealant for exceptional wind resistance of a 130-MPH wind warranty.*

Agarre excepcional

La banda SureNail® mejora el excelente agarre de nuestro sellador patentado Tru-Bond®** con una garantía de resistencia al viento excepcional de 210 km/h (130 mph).*



- **Triple Layer Protection®⁺**

A unique "triple layer" of reinforcement occurs when the fabric overlays the two shingle layers, providing increased protection against "hail pull" from the wind.

Triple Layer Protection®⁺

Cuando la tela cubre las dos capas de la teja, se forma una "triple capa" de refuerzo excepcional que ofrece una mayor protección ante el "arranque de clavos" debido al viento.

- **Double the Common Bond**

SureNail® features up to a 200% wider bond between the shingle layers in the nailing zone over standard shingles.

Duplica la adherencia común

En comparación con las tejas comunes, SureNail® ofrece un área de unión hasta un 200 % más ancha entre las capas de la teja en el área de clavado.



DURATION FLEX® SHINGLES

Add style to your home with premium color blends in a range of choices from subtle to vibrant.

Agregue estilo a su hogar con combinaciones de colores de primera calidad en una variedad de opciones, desde sutiles hasta vivos.

Rich, sophisticated classic hues | Tonos clásicos, sofisticados e intensos



Brownwood¹



Driftwood¹



Estate Gray¹



Onyx Black¹



Teak¹

Vibrant, dimensional color combinations | Combinaciones de colores vibrantes y dimensionales



Black Sable^{1/4}



Sand Dune¹



Storm Cloud¹



Summer Harvest¹

COLOR DISCLAIMER

As color experts, we know getting the shingle color right is a big part of any roofing purchase. Due to printing color variations, in addition to viewing shingle literature, we suggest you request an actual shingle sample to see how it will appear on your home and with your home's exterior elements in various natural lighting conditions. Lastly, we recommend you verify your color choice by seeing it installed on an actual home; your roofing contractor or supplier can provide a sample and may be able to direct you to a local installation.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD SOBRE LOS COLORES

En tanto que especialistas en color, sabemos que obtener el color de teja perfecto es una parte importante en toda compra de techos. Debido a las variaciones en los colores impresos, además de mirar folletos de tejas, le sugerimos que solicite una muestra de la teja para ver como se verá en su hogar y con los elementos externos de la vivienda bajo distintas condiciones de luz natural. Finalmente, le recomendamos que para verificar su elección de colores, vea cómo lucen las tejas ya instaladas en una vivienda; su contratista de techos o su proveedor le pueden dar una muestra e incluso indicarle dónde ver un techo ya instalado.



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.



SEAL. SELLAR.

Helps create a waterproof barrier

Ayuda a crear una
barrera impermeable



DEFEND. DEFENDER.

Helps protect against nature's elements

Protege contra los
elementos climáticos



BREATHE. RESPIRAR.

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 soffit. No utilice ambas opciones de ventilación de entrada en una misma aplicación para techos. Consulte las instrucciones de instalación para obtener más detalles.

Product Attributes

Warranty Length^{†‡}

Limited Lifetime (for as long as you own your home)

Wind Resistance Limited Warranty*

130-MPH

Algae Resistance Limited Warranty^{*§}

25 Years

TRU PROtection® Non-Prorated Limited Warranty* Period

10 Years

Duration FLEX®

Size	13 1/4" x 39 3/8"
Application Exposure	5 %"
Shingles per Bundle	Not less than 20
Average Shingle Count per 3 Bundles	64
Average Coverage per 3 Bundles	98.4 sq. ft.

ImpactRidge® Hip & Ridge Product Specifications

Exposure	6"
Nominal Size	12" x 36"
Piece Size	12" x 12"
Shingles per Bundle	22
Pieces per Shingle/Bundle	3/66
Lineal Coverage per Bundle	33 ft.

Applicable Standards and Codes

ASTM D3462
CSA A123.5 ⁺⁺
ASTM D228
ASTM D3018 (Type 1)
ASTM D3161 (Class F Wind Resistance)
ASTM D7158 (Class H Wind Resistance)
ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance)
UL 2218 (Class 4 Impact Resistance) ⁵
FM 4473 (Class 4 Impact Resistance) ⁵
PRI ER 1378E01

Atributos del producto

Duración de la garantía^{†‡}

Limitada de por vida (durante el tiempo que sea propietario de su vivienda)

Garantía limitada de resistencia a vientos*

130 mph (209 km/h)

Garantía limitada de resistencia a las algas^{*§}

25 años

Periodo de garantía limitada* no prorrteada TRU PROtection®

10 años

Duration FLEX®

Tamaño	13 1/4" x 39 3/8"
Exposición de la aplicación	5 % "
Tejas por paquete	No menos de 20
Promedio de tejas por cada 3 paquetes	64
Cobertura promedio por cada 3 paquetes	98.4 ft ²

Especificaciones del producto de tejas de limatesa y cumbre ImpactRidge®

Exposición	6" (152 mm)
Tamaño nominal	12" x 36" (305 x 914 mm)
Tamaño de la pieza	12" x 12" (305 x 305 mm)
Tejas por paquete	22
Piezas por teja/paquete	3/66
Cobertura lineal por paquete	33 pies (10 m)

Normas y códigos aplicables

ASTM D3462
CSA A123.5 ⁺⁺
ASTM D228
ASTM D3018 (tipo 1)
ASTM D3161 (resistencia al viento clase F)
ASTM D7158 (resistencia al viento clase H)
ASTM E108/UL 790 (resistencia al fuego clase A)
UL 2218 (Resistencia a impactos de clase 4) ⁵
FM 4473 (Resistencia a impactos de clase 4) ⁵
PRI ER 1378E01

* See actual warranty for complete details, limitations and requirements.

† 40-year Limited Warranty on commercial projects.

†† Owens Corning® testing comparing Duration FLEX SBS polymer modified shingles to traditional oxidized shingles.

** Tru-Bond® is a proprietary premium weathering-grade asphalt sealant that is blended by Owens Corning.

+ The amount of Triple Layer Protection® may vary on shingle-to-shingle basis.

++ Only on products sold in Canada.

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

^^ Use of shingle-over ridge vents may affect the impact resistance classification of the ImpactRidge® Hip & Ridge Shingles; use off-ridge ventilation as an alternative. Refer to the installation instructions for complete details.

1 See Color Disclaimer Information on page 6 for additional details.

2 Shingles are algae resistant to help control growth of algae and discoloration.

3 Installation must include use of an approved Owens Corning® Hip & Ridge Shingle product. See actual warranty for details.

4 Owens Corning® Black Sable shingle includes a patented design.

5 ImpactRidge® Hip & Ridge Shingles are required to complete UL 2218 and/or FM 4473 Class 4 Impact-Resistant Roof System. Due to the variability in real storm conditions, a Class Rating on any product does not guarantee that it will withstand damage from hailstorms or other acts of God. Owens Corning shingles are not covered under a warranty for hail damage.

6 Homeowners should check with their insurance company to see if they qualify.

SureNail® Technology is not a guarantee of performance in all weather conditions.

For patent information, please visit owenscorning.com/patents.

* Consulte la garantía para conocer los detalles, las limitaciones y los requisitos.

† Garantía limitada de 40 años para proyectos comerciales.

†† Pruebas de Owens Corning® que comparan las tejas modificadas con polímero Duration FLEX SBS con las tejas oxidadas tradicionales.

** Tru-Bond® es un sellador de asfalto patentado de calidad superior para la intemperie que mezcla Owens Corning.

+ La cantidad de Triple Layer Protection® puede variar según la teja.

++ Solo para productos vendidos en Canadá.

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

^^ El uso de rejillas de ventilación de teja sobre cumbre puede afectar a la clasificación de resistencia al impacto de las tejas de limatesa y cumbre ImpactRidge®. Como alternativa, utilice rejillas de ventilación fuera de la cumbre. Para mayor información, consulte las instrucciones de instalación.

1 Consulte la sección Información de exención de responsabilidad de color en la página 6 para obtener más detalles.

3 Las tejas son resistentes a las algas para ayudar a controlar el crecimiento de las algas y la decoloración.

5 La instalación debe incluir el uso de un producto de tejas aprobado Owens Corning® para limatesa y cumbre. Consulte la garantía real para obtener más detalles.

4 La teja Black Sable de Owens Corning® incluye un diseño patentado.

5 Las tejas de limatesa y cumbre ImpactRidge® deben completar el sistema de techo resistente a impactos UL 2218 y/o FM 4473 Clase 4. Debido a la variación de las condiciones de tormenta real, una calificación de clase en cualquier producto no garantiza que soportará daños por tormentas de granizo u otros casos fortuitos. Las tejas de Owens Corning no están cubiertas por una garantía por daños de granizo.

6 Los propietarios de vivendas deben consultar con su compañía de seguros para saber si califican.

La tecnología SureNail® no garantiza el rendimiento en todas las condiciones meteorológicas.

Para obtener información sobre patentes, visite owenscorning.com/patents.



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

1-800-GET-PINK®
www.owenscorning.com

Pub. No. 10023120-J. Printed in U.S.A. October 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.
(Brookville, Denver, Irving, Kearny, Medina, Memphis, Minneapolis, Portland, Summit)

Publicación N.º 10023120-J. Impreso en los EE.UU. Octubre 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.
(Brookville, Denver, Irving, Kearny, Medina, Memphis, Minneapolis, Portland, Summit)