



TruDefinition®

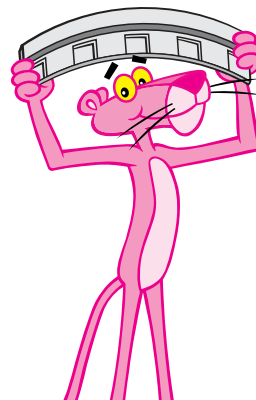
# DURATION FLEX®

Shingles with Patented SureNail® Technology

Tejas con tecnología patentada SureNail®



Onyx Black!



## THE SHINGLE FORMULATED TO FLEX

Enhanced durability for premium performance and protection

## LA TEJA FORMULADA PARA FLEXIONAR

Durabilidad mejorada para un rendimiento y protección de primera calidad

## **MORE THAN JUST A ROOF®** **IT'S PROTECTION FOR YOUR HOME.**

Your home is the center of your world—where your memories are made. And we see it as our job to make the world a better place. So, Owens Corning is relentless about reimagining and creating materials that help protect your biggest investment, your home.

When you choose Owens Corning roofing products, you get products and systems that deliver a material difference—a difference that can be seen in the curb appeal of your roof and experienced through premium performance, protecting your home and family.

Our commitment to quality offers you peace of mind that your new roof will stand the test of time. At Owens Corning, we know that your roof does more than just cover your house, it helps protect your future memories.



## **ES MUCHO MÁS QUE UN TECHO,™** **ES PROTECCIÓN PARA SU HOGAR.**

Su hogar es el centro de su mundo, el sitio donde nacen sus recuerdos. Nuestra tarea es hacer del mundo un lugar mejor. En Owens Corning no descansamos cuando se trata de redefinir y crear materiales que ayuden a proteger su inversión más importante: su hogar.

Al escoger productos para techos de Owens Corning, usted recibe productos y sistemas que le ofrecen una diferencia sustancial, una diferencia que se ve en el aspecto espectacular del techo y que se siente mediante un desempeño superior que protege a su hogar y a su familia.

Nuestro compromiso con la calidad le da la tranquilidad de que su nuevo techo resistirá las pruebas del tiempo. En Owens Corning sabemos que su techo no solo cubre su casa, sino que también ayuda a resguardar sus recuerdos para el futuro.



# FIRST CLASS PROTECTION

## PROTECCIÓN DE PRIMERA CLASE

Hail is one of the harshest elements a roof can face and a common cause of shingle damage. There are two different industry tests to help demonstrate impact resistance.

### UL 2218

Underwriters Laboratories (UL) determines ratings by dropping different-sized steel balls from various heights to simulate the force of free-falling hailstones. Shingles are struck twice in the same spot, assessed for cracking damage on the back of the shingle, and if no damage is observed, a class rating is assigned with Class 4 as the highest and Class 1 the lowest.

### FM 4473

Instead of steel balls, the FM 4473 test uses freezer-produced ice balls. The ice balls are fired at a panel of shingles, which are then assessed for damage. Shingles must show no evidence of visible cracking or breakage on two consecutive decks. Class rating is based on the size of the ice ball used in the test.

El granizo es una de las inclemencias del tiempo más severas que un techo puede enfrentar y una causa común de daños en las tejas. Hay dos pruebas de la industria diferentes que ayudan a demostrar la resistencia al impacto.

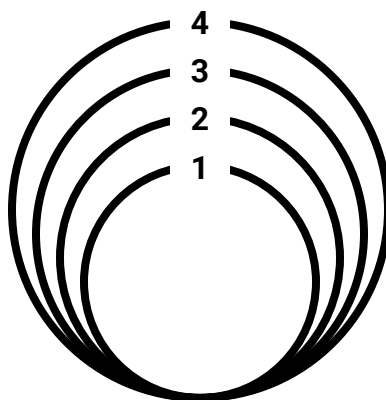
### UL 2218

Underwriters Laboratories (UL) determina las clasificaciones dejando caer bolas de acero de diferentes tamaños desde diversas alturas para simular la fuerza de las piedras de granizo que caen libremente. Las tejas son golpeadas dos veces en el mismo lugar, se evalúan en busca de daños por grietas en la parte posterior de la teja y, si no se observan daños, se asigna una clasificación de clase, siendo la Clase 4 la más alta y la Clase 1 la más baja.

### FM 4473

En lugar de bolas de acero, la prueba FM 4473 utiliza bolas de hielo creadas en el congelador. Las bolas de hielo son disparadas contra un panel de tejas, que luego son evaluadas en busca de daños. Las tejas no deben mostrar evidencia de grietas o roturas visibles en dos plataformas consecutivas. La clasificación de clase se basa en el tamaño de la bola de hielo utilizada en la prueba.

<b>CLASS 4</b>	2" diameter ball
<b>CLASS 3</b>	1.75" diameter ball
<b>CLASS 2</b>	1.5" diameter ball
<b>CLASS 1</b>	1.25" diameter ball



<b>CLASE 4</b>	Bola de 2" de diámetro
<b>CLASE 3</b>	Bola de 1.75" de diámetro
<b>CLASE 2</b>	Bola de 1.5" de diámetro
<b>CLASE 1</b>	Bola de 1.25" de diámetro



TruDefinition®

# DURATION FLEX®

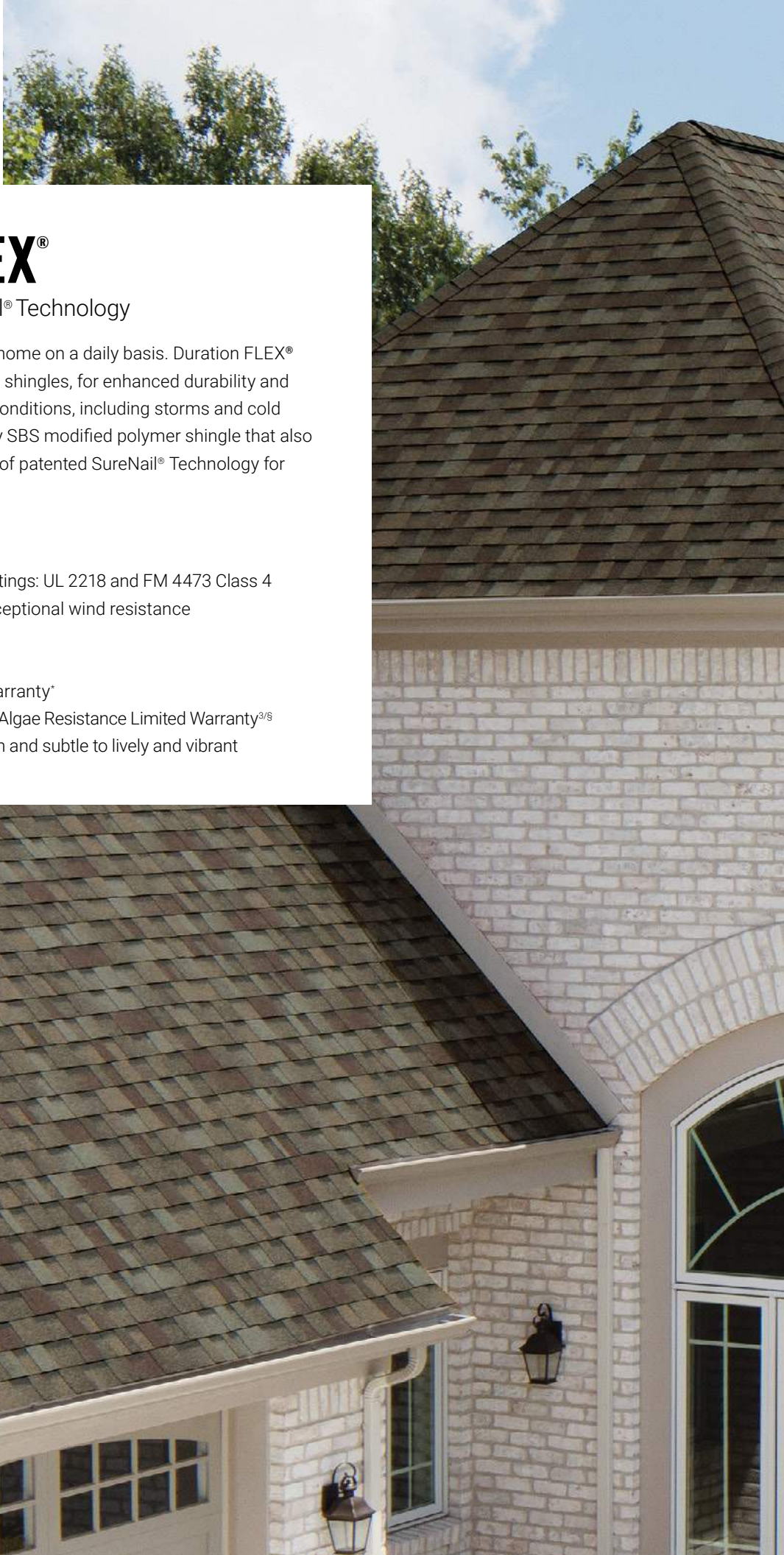
Shingles with Patented SureNail® Technology

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
- TruDefinition® Color Platform
- Limited Lifetime Warranty\*
- 130-MPH Wind Resistance Limited Warranty\*
- StreakGuard® Protection with a 25-year Algae Resistance Limited Warranty<sup>3/5</sup>
- Popular color options, ranging from rich and subtle to lively and vibrant

Driftwood'





## TruDefinition® **DURATION FLEX®**

Tejas con tecnología patentada 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
- Plataforma de color TruDefinition®
- 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<sup>3/6</sup>
- Opciones de colores populares, que van desde ricos y sutiles hasta vivos y vibrantes



# HELP PROTECT WITH THE POWER OF FLEX

## 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, especially under intense storm conditions, 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; two of the industry's **highest ratings**; UL 2218 and FM 4473 may qualify for a homeowner insurance discount.<sup>6</sup>

# AYUDAN A PROTEGER CON EL PODER DE FLEX

## 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, especialmente bajo condiciones de tormenta intensa, 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 aplanan 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 granulos**, lo que ayuda a proteger la teja contra los rayos UV.
- Ayudan a absorber la energía del impacto de granizo o escombros de tormentas; dos de las **calificaciones más altas** de la industria; UL 2218 y FM 4473 pueden calificar para un descuento en el seguro de propietario de vivienda.<sup>6</sup>

## LAYS FLAT FASTER

Duration FLEX® shingles are specifically formulated to lay flat more quickly than standard shingles in all weather conditions for a clean, finished look.

## SE APLANA MÁS RÁPIDO

Las tejas Duration FLEX® están formuladas específicamente para quedar planas más rápidamente que las tejas estándar en todas las condiciones climáticas para lograr un aspecto limpio y acabado.





**42%**

**BETTER NAIL-PULL  
RESISTANCE**

vs. standard shingles  
without SureNail® Technology<sup>††</sup>

**42%**

**MEJOR RESISTENCIA AL JALÓN**  
los clavos frente a las tejas estándar  
sin tecnología SureNail<sup>®††</sup>

**10% MORE TEAR  
STRENGTH**  
vs. standard oxidized  
asphalt shingles<sup>††</sup>

Resist cracking and tearing in varying weather  
conditions including cold weather handling.

**10% MÁS DE RESISTENCIA**  
al desgarro frente a las tejas de asfalto  
oxidado estándar<sup>††</sup>

Resiste el agrietamiento y el desgarro en condiciones  
climáticas variables, incluido el manejo en clima frío.



# 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 ofrezca 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.

### 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.

### 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.



### 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<sup>+</sup>

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

### Triple Layer Protection<sup>+</sup>

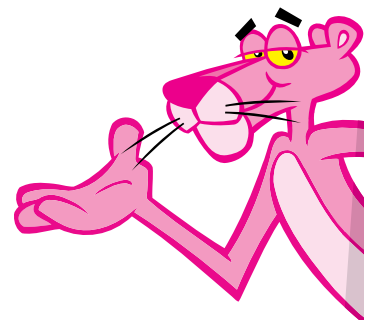
Cuando la tela cubre las dos capas de la teja, se forma una "triple capa" de refuerzo excepcional que ofrece una mayor protección ante el "arranque de clavos" debido al viento.

### 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.





# CRANK UP THE CURB APPEAL

## Shingle colors that inspire style possibilities.

Create a stunning exterior aesthetic you'll be proud to come home to. Now, Duration FLEX® shingles are available in an expanded array of premium color blends, hand-selected to help add more style to your home.

Choose from the timeless sophistication of harmonious tones in rich, monochromatic hues—or step up to the lively possibilities of vibrant and varied color combinations.

Every shingle features a specially formulated mixture of colors designed to pair beautifully with a wide range of exterior styles, materials and accents—for a dramatic, multi-dimensional roof with spectacular curb appeal.



**Black Sable**<sup>1/4</sup>

# AUMENTE EL ATRACTIVO EXTERIOR

Colores de tejas que inspiran posibilidades de estilo.

Ahora, las tejas Duration FLEX® están disponibles en una amplia gama de mezclas de colores de primera calidad, seleccionadas a mano para ayudar a agregar más estilo a su hogar.

Elija entre la sofisticación atemporal de los tonos armoniosos en tonos intensos y monocromáticos, o redoble a las animadas posibilidades de combinaciones de colores vibrantes y variados.

Cada teja cuenta con una mezcla especialmente formulada de colores diseñados para combinar a la perfección con una amplia gama de estilos exteriores, materiales y detalles, para un techo espectacular y multidimensional con un atractivo exterior espectacular.



---

# TruDefinition® **DURATION FLEX® SHINGLES**

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

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

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



Brownwood<sup>1</sup>



Driftwood<sup>1</sup>



Estate Gray<sup>1</sup>



Onyx Black<sup>1</sup>



Teak<sup>1</sup>

## **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.

**TruDefinition® is our color design platform trademark on shingles that are specially formulated to showcase the aesthetic appeal of your home.** Available in a continuum of choices from classic colors to vibrant combinations, each features multiple-granule colors and shadowing to provide an extraordinary look that will enhance your home and complement its natural surroundings.

**TruDefinition® es nuestra marca comercial de plataforma de diseño de color en tejas especialmente formuladas para mostrar el atractivo estético de su hogar.** Disponibles en una serie de opciones, desde colores clásicos hasta combinaciones vibrantes, cada una cuenta con colores de múltiples gránulos y sombras para proporcionar un aspecto extraordinario que mejorará su hogar y complementará su entorno natural.

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



Black Sable<sup>1/4</sup>



Sand Dune<sup>1</sup>



Storm Cloud<sup>1</sup>



Summer Harvest<sup>1</sup>

### 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.





## REGISTER YOUR WARRANTY

Registering your Owens Corning® warranty ensures it's easily referenced should you ever need to access it. The process is easy—just have your installation date, shingle type, shingle color and number of squares ready. Then go online to [www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty](http://www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty) or call 1-800-ROOFING (1-800-766-3464) to finish the process.



**SCAN TO REGISTER YOUR WARRANTY**

Escanee para registrar su garantía



## REGISTRE SU GARANTÍA

Al registrar su garantía de Owens Corning® la podrá consultar rápidamente si fuera necesario acceder a ella. El proceso es simple: tenga a mano la fecha de instalación, el tipo y color de tejas y la cantidad de cuadrados. Luego, visite [www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty](http://www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty) o llame al 1-800-ROOFING (1-800-766-3464) para completar el proceso.



## 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 cumbrera



**Laminate shingles**  
Tejas laminadas



**Starter shingles**  
Tejas de arranque



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



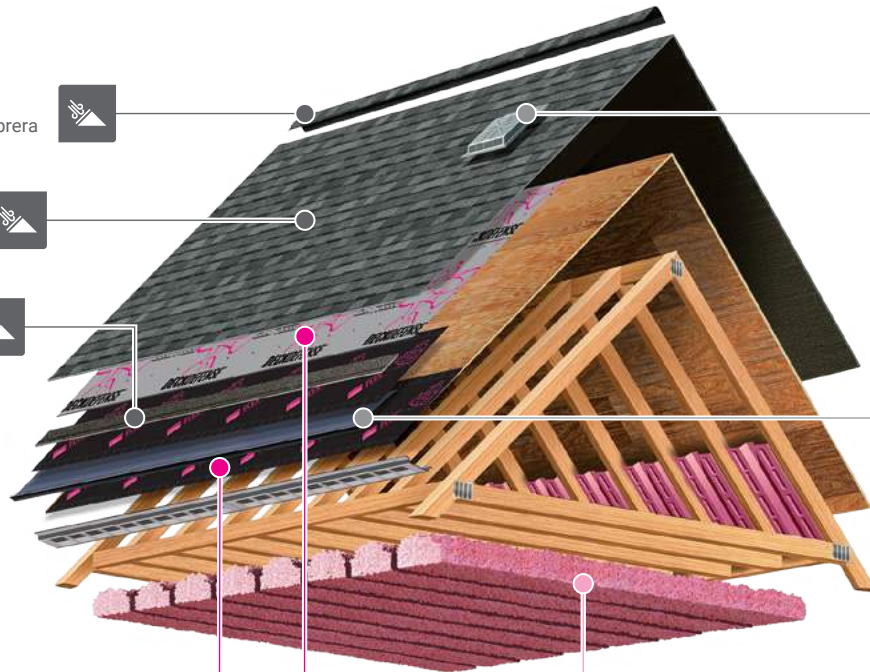
**Synthetic underlayment**  
Membrana impermeabilizante sintética



**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.

## Product Attributes

### Warranty Length<sup>†/‡</sup>

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

### Wind Resistance Limited Warranty\*

130-MPH

### Algae Resistance Limited Warranty<sup>†/§</sup>

25 Years

### TRU PROtection® Non-Prorated Limited Warranty\* Period

10 Years

## Duration FLEX®

Size	13 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " x 39 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "
Application Exposure	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "
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<sup>††</sup>

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)<sup>5</sup>

FM 4473 (Class 4 Impact Resistance)<sup>5</sup>

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.

††† CSA A123.5 applies to product produced in Summit

^ 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 12 for additional details.

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

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

4 Owens Corning® Black Sable shingles and Bourbon shingles include a patented design.

5 ImpactRidge® Hip & Ridge Shingles are required to complete UL 2218 and/or FM 4473 Class 4 Impact-Resistant Roof System. Given the variability in real storm conditions, a Class Rating on any product class rating does not guarantee resistance to all weather conditions. 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](http://owenscorning.com/patents).



## Atributos del producto

### Duración de la garantía<sup>†/‡</sup>

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<sup>†/§</sup>

25 años

### Periodo de garantía limitada\* no prorrateada TRU PROtection®

10 años

## Duration FLEX®

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

## Especificaciones del producto de limatesa y cumbrera 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<sup>††</sup>

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)<sup>5</sup>

FM 4473 (Resistencia a impactos de clase 4)<sup>5</sup>

PRI ER 1378E01

\* 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.

††† CSA A123.5 se aplica al producto producido en Summit

^ No incluye productos de techado 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 cumbrera puede afectar a la clasificación de resistencia al impacto de las tejas de limatesa y cumbrera ImpactRidge®. Como alternativa, utilice rejillas de ventilación fuera de la cumbrera. Para mayor información, consulte las instrucciones de instalación.

1 Consulte la sección Información de exención de responsabilidad de color en la página 13 para obtener más detalles.

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

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

4 La teja Owens Corning® Black Sable y Bourbon incluye un diseño con patente pendiente.

5 Las tejas de limatesa y cumbrera ImpactRidge® deben completar el un 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 viviendas 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](http://owenscorning.com/patents).