



TruDefinition®

# DURATION® COOL

Shingles with Patented SureNail® Technology

Tejas con tecnología patentada SureNail®



Summerwood®



# 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.

## PROUD TO BE CALLED THE BEST

For a decade, the Women's Choice Award has identified the best brands and companies, empowering women (and men!) to choose objectively evaluated products and services for themselves and their families. Owens Corning Roofing is proud to be named the Women's Choice Award as America's Most Recommended Roofing.





## **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 nos damos tregua 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 para 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.

### **ORGULLOSOS DE QUE NOS LLAMEN LOS MEJORES**

Durante una década, el Women's Choice Award ha identificado a las mejores marcas y compañías para que las mujeres (y los hombres!) puedan escoger para sí mismas y para sus familias productos y servicios que fueron evaluados concienzudamente. Owens Corning Roofing se enorgullece de haber recibido el Women's Choice Award como el Techo Más Recomendado de Estados Unidos.





Mountainside<sup>1</sup>



## PERFORMANCE AND DRAMATIC CURB APPEAL

TruDefinition® Duration® COOL Shingles are specifically designed with solar-reflecting granules to help decrease the amount of heat transferred into a home. They also meet the prescriptive Cool Roof Requirements of California Title 24, Part 6 and are rated by the Cool Roof Rating Council (CRRC). These deep, rich colors are unexpected for solar-reflecting shingles, which are typically very light in color. Being COOL has never looked better.

### **Duration® COOL Shingles offer:**

- Patented SureNail® Technology
- TruDefinition® Color Platform
- Limited Lifetime Warranty\*<sup>†</sup> (for as long as you own your home)
- 130-MPH Wind Resistance Limited Warranty\*
- Coordinates with color-matched Owens Corning® Hip & Ridge shingles for a finished look
- Rated Class 3 for Impact Resistance<sup>6</sup> and may qualify for a homeowner insurance discount<sup>7</sup>





## DESEMPEÑO Y ATRACTIVO DRAMÁTICO EXTERIOR

Las tejas COOL TruDefinition® Duration® están diseñadas específicamente con gránulos reflectantes solares para ayudar a disminuir la cantidad de calor transferido a un hogar. También cumplen con los requisitos prescriptivos de Cool Roof del Título 24, Parte 6 de California, y están clasificadas por el Cool Roof Rating Council (CRRC). Estos colores intensos y profundos son inesperados para las tejas que reflejan la luz solar, que generalmente son de color muy claro. Ser COOL nunca se ha visto mejor.

### Las tejas Duration® COOL ofrecen:

- Tecnología SureNail® patentada
- Una plataforma de color TruDefinition®
- Garantía limitada de por vida\*† (durante el tiempo que sea propietario de su vivienda)
- Garantía limitada de resistencia a vientos de 130 mph (209 km/h)\*
- Combinación con las tejas de limatesa y cumbrera Owens Corning® del mismo color para lograr una apariencia terminada
- Clasificación nominal 3 para resistencia a los impactos<sup>6</sup> y puede ser aplicable a descuento por seguro del propietario.<sup>7</sup>



TruDefinition®

# DURATION® COOL

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



## OPTIONS THAT MEET 20+ SRI

Owens Corning offers a wide array of shingle choices that meet or exceed an aged SRI of 20—the current aged Solar Reflectance Index minimum required for the Green Building Standards Code of Los Angeles County and Los Angeles City Cool Roofs Ordinance.

## OPCIONES QUE CUMPLEN CON UN SRI 20+

Owens Corning ofrece una amplia gama de tejas que cumplen o sobrepasan el SRI (índice de reflectancia solar) a los 20 años, que es el índice de reflectancia solar mínimo requerido por el Código de Normas de Construcción Sostenible del Condado de Los Ángeles y por la Ordenanza de Techos Fríos de la Ciudad de Los Ángeles.

20+ SRI



Amber<sup>1</sup>



Oyster Shell<sup>1</sup>



Shasta White<sup>1</sup>



Sierra Gray<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.

## 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.





**Forest Brown<sup>1</sup>**



**Mojave<sup>1</sup>**



**Mountainside<sup>1</sup>**



**Night Sky<sup>1</sup>**



**Sand Castle<sup>1</sup>**



**Summerwood<sup>1</sup>**



## COOL ROOF COLLECTION / LÍNEA COOL ROOF

Colors Colores	CRRC Product ID ID del producto del CRRC	Solar Reflectance Reflectancia solar	Thermal Emittance Emitancia térmica	Solar Reflectance Index (SRI) Índice de reflectancia solar (SRI)
Amber	0890-0009	0.23	0.92	<b>24</b>
Oyster Shell	0890-0012	0.23	0.93	<b>24</b>
Shasta White	0890-0008	0.29	0.87	<b>29</b>
Sierra Gray	0890-0013	0.20	0.92	<b>20</b>
Forest Brown	0890-0018A	0.18	0.92	<b>17</b>
Mojave	0890-0017A	0.19	0.91	<b>18</b>
Moutainside	0890-0016A	0.19	0.91	<b>19</b>
Night Sky	0890-0026	0.18	0.90	<b>16</b>
Sand Castle	0890-0020	0.17	0.92	<b>17</b>
Summerwood	0890-0015A	0.18	0.91	<b>17</b>

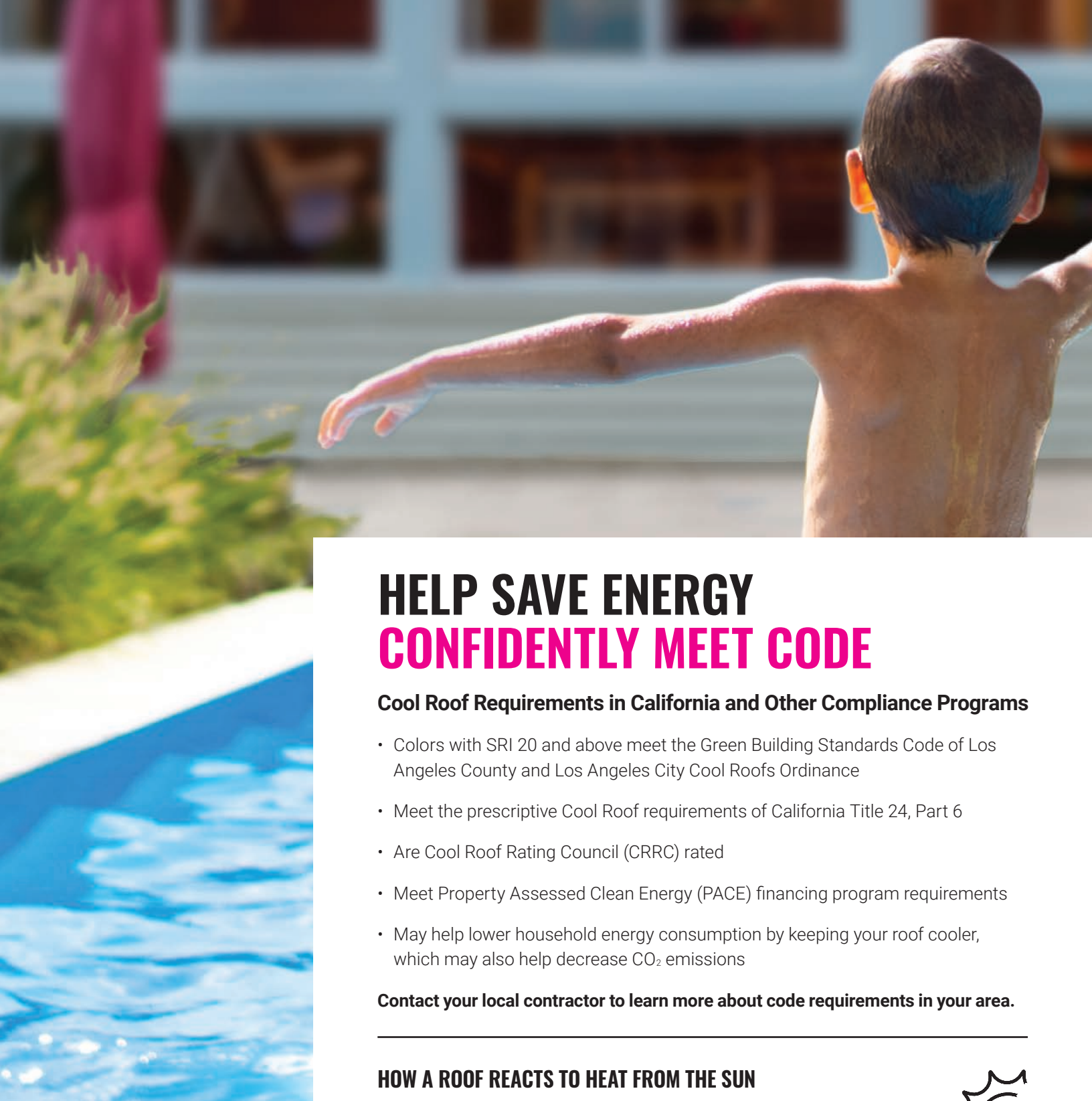
TruDefinition® Duration® COOL

20+ SRI

Owens Corning® shingle products listed above are also found on the CRRC Rated Product directory: <http://coolroofs.org/products/results>.

Los productos de tejas de Owens Corning® enumerados arriba también se encuentran en el directorio de productos clasificados por CRRC: <http://coolroofs.org/products/results>.





# HELP SAVE ENERGY CONFIDENTLY MEET CODE

## Cool Roof Requirements in California and Other Compliance Programs

- Colors with SRI 20 and above meet the Green Building Standards Code of Los Angeles County and Los Angeles City Cool Roofs Ordinance
- Meet the prescriptive Cool Roof requirements of California Title 24, Part 6
- Are Cool Roof Rating Council (CRRC) rated
- Meet Property Assessed Clean Energy (PACE) financing program requirements
- May help lower household energy consumption by keeping your roof cooler, which may also help decrease CO<sub>2</sub> emissions

**Contact your local contractor to learn more about code requirements in your area.**

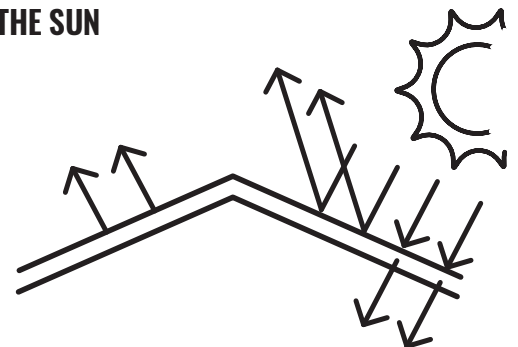
## HOW A ROOF REACTS TO HEAT FROM THE SUN

### Solar Reflectance

The fraction of solar energy that is reflected by the roof

### Thermal Emittance

The relative ability of the roof surface to radiate absorbed heat



Some heat is absorbed by the roof and transferred to the building below

Claims on energy consumption and CO<sub>2</sub> emissions are sourced from CRRC: <https://coolroofs.org/resources/what-is-a-cool-roof>  
Adapted from the Cool Roof Rating Council





# AYUDE A CONSERVAR ENERGÍA CUMPLA CON LOS CÓDIGOS CON CONFIANZA

## Requisitos para techos fríos en California y otros programas de cumplimiento

- Cumple con el Código estándar de construcción ecológica del Condado de Los Angeles y con el Reglamento Cool Roofs de la ciudad de Los Angeles
- Cumple con los requisitos normativos de Techos Fríos del Artículo 24, Parte 6 de California
- Están clasificados por el Cool Roof Rating Council (CRRC)
- Cumple con los requisitos de financiación del programa de evaluación de energía renovable para propiedades (PACE, por sus siglas en inglés)
- Puede ayudar a disminuir el consumo de energía en el hogar al mantener su techo más fresco, lo cual también puede ayudar a reducir las emisiones de CO<sub>2</sub>

**Comuníquese con un contratista local para obtener más información sobre los requisitos de los códigos de su zona.**

## CÓMO REACCIONA UN TECHO ANTE EL CALOR DEL SOL

### Reflectancia solar

Es el porcentaje de flujo solar reflejado por el techo

### Emitancia térmica

Es la efectividad relativa de la superficie del techo para irradiar el calor absorbido

El techo absorbe parte del calor y lo transfiere al interior de la construcción debajo



Los reclamos sobre el consumo de energía y las emisiones de CO<sub>2</sub> se obtienen del CRRC: <https://coolroofs.org/resources/what-is-a-cool-roof>  
Adaptado del Cool Roof Rating Council ([coolroofs.org](https://coolroofs.org))





# THERE'S A LINE BETWEEN A GOOD SHINGLE AND A GREAT SHINGLE.®

It's the nailing line on your shingles. The difference between a good shingle and a great shingle is having Patented SureNail® Technology, only from Owens Corning.

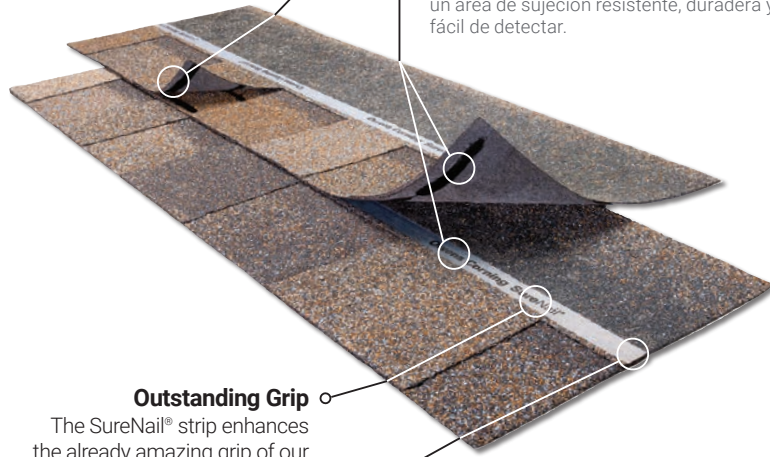
## HAY UNA GRAN DIFERENCIA ENTRE UNA BUENA TEJA Y UNA TEJA EXCELENTE™

Es la línea de clavado en su tejas. La diferencia entre una buena teja y una teja excelente es la tecnología patentada SureNail®, una exclusividad de Owens Corning.



**Excellent Adhesive Power**  
Helps keep the shingle layers laminated.

**Excelente poder adhesivo**  
Ayuda a conservar el laminado de las capas de las tejas.



**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).

**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.

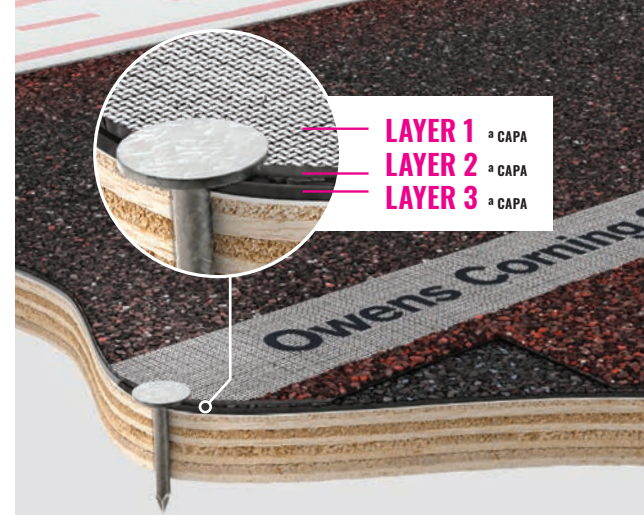
**Área de clavado ancha, sin cálculos "a ojo"**  
Esta banda resistente de tela mecánica tejida está incrustada en la teja para proveer un área de sujeción resistente, duradera y fácil de detectar.

**Triple Layer Protection®**  
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®**  
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.

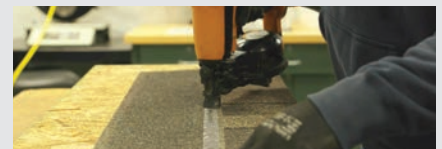


## THE PROOF IS IN THE PERFORMANCE LA PRUEBA ESTÁ EN EL DESEMPEÑO



Up to  
**2.5X**  
**BETTER**  
NAIL PULL-THROUGH RESISTANCE

Hasta  
**2.5X**  
**MEJOR**  
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LOS CLAVOS



Up to  
**9X**  
**BETTER**  
NAIL BLOW-THROUGH RESISTANCE

Hasta  
**9X**  
**MEJOR**  
RESISTENCIA AL DESPRENDIMIENTO DE LOS CLAVOS



Up to  
**2X**  
**BETTER**  
DELAMINATION RESISTANCE

Hasta  
**2X**  
**MEJOR**  
RESISTENCIA A LA DELAMINACIÓN





## 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



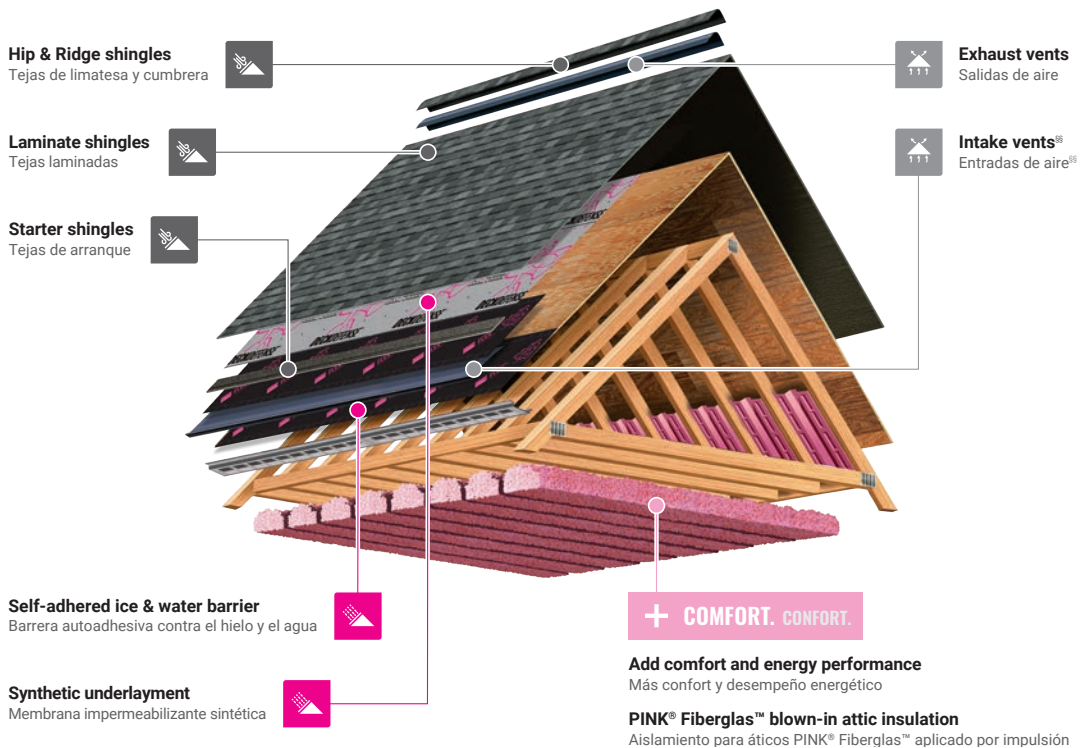
### Helps protect against nature's elements

Protege contra los elementos climáticos



### For balanced attic ventilation

Para una ventilación equilibrada del ático



<sup>®</sup> 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.

<sup>®</sup> 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.

## 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.





## Product Attributes

### Warranty Length<sup>\*/‡</sup>

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

### Wind Resistance Limited Warranty<sup>\*</sup>

130-MPH

### TRU PROtection<sup>®</sup> Non-Prorated Limited Warranty<sup>\*</sup> Period

10 Years

## TruDefinition<sup>®</sup> Duration<sup>®</sup> COOL Shingles Product Specifications

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.

## Applicable Standards and Codes

ASTM D3462

ASTM D228

ASTM D3018 (Type 1)

ICC-ES AC438<sup>#</sup>

ASTM D3161 (Class F Wind Resistance)

ASTM D7158 (Class H Wind Resistance)

ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance)

UL 2218 (Class 3 Impact Resistance)<sup>6</sup>

FM 4473 (Class 3 Impact Resistance)<sup>6</sup>

PRI ER 1378E01

## Características del producto

### Período de garantía<sup>\*/‡</sup>

Garantía limitada de por vida  
(mientras sea propietario de la vivienda)

### Garantía limitada de resistencia al viento<sup>\*</sup>

210 km/h (130 mph)

### Período no prorrateado de garantía limitada TRU PROtection<sup>®</sup>

10 años

## Especificaciones de las tejas Duration<sup>®</sup> TruDefinition<sup>®</sup> COOL

Tamaño	33.65 × 100 cm (13 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> × 39 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> pulg)
Exposición de aplicación	14.3 cm (5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> pulg)
Tejas por paquete	20 como mínimo
Cantidad promedio de tejas por 3 paquetes	64
Cobertura promedio por 3 paquetes	9.14 m <sup>2</sup> (98.4 pies <sup>2</sup> )

## Normas y códigos pertinentes

ASTM D3462

ASTM D228

ASTM D3018 (Tipo 1)

ICC-ES AC438<sup>#</sup>

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 3)<sup>6</sup>

FM 4473 (Resistencia a impactos de clase 3)<sup>6</sup>

PRI ER 1378E01

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

‡ 40-year Limited Warranty on commercial projects.

† Owens Corning testing against competing products with wide, single-layer nailing zones when following manufacturers' installation instructions and nailing in the middle of the allowable nailing zone.

\*\* Tru-Bond<sup>®</sup> is a proprietary premium weathering-grade asphalt sealant that is blended by Owens Corning.

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

# International Code Council Evaluation Services Acceptance Criteria for Alternative Asphalt Shingles.

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

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

6 Duration<sup>®</sup> COOL is tested in a laboratory setting and classified as a UL 2218 and FM 4473 Class 3 Impact-Resistant shingle. The results of this test do not guarantee that the shingle will resist all weather conditions. Hail damage is specifically excluded from coverage under the terms of its warranty.

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

SureNail<sup>®</sup> Technology is not a guarantee of performance in all weather conditions.

For patent information, please visit [owenscorning.com/patents](http://owenscorning.com/patents).

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

‡ Garantía limitada de 40 años para proyectos comerciales.

† Pruebas de Owens Corning al seguir las instrucciones de instalación del fabricante enclavadas a través del centro de la zona de clavos permitida.

\*\* Tru-Bond es un sellador de asfalto patentado de calidad superior resistente a la intemperie mezclado por Owens Corning Roofing.

+ La cantidad de Triple Layer Protection<sup>®</sup> puede variar según la teja.

# Criterios de aceptación de los servicios de evaluación del Consejo de Código Internacional para tejas de asfalto alternativo.

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

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

6 Duration<sup>®</sup> COOL se prueba en un entorno de laboratorio y está clasificada como una teja resistente a impactos UL 2218 y FM 4473 Clase 3. Los resultados de esta prueba no garantizan que la teja resista a todas las condiciones climáticas. Los daños por granizo quedan expresamente excluidos de la cobertura conforme a los términos de su garantía.

7 Los propietarios deben verificar con su aseguradora para saber si califican.

La tecnología SureNail<sup>®</sup> no garantiza el rendimiento en todas las condiciones meteorológicas.

Para obtener información sobre patentes, visite [owenscorning.com/patents](http://owenscorning.com/patents).



**OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC**

ONE OWENS CORNING PARKWAY  
TOLEDO, OH 43659 USA

1-800-GET-PINK<sup>®</sup> | 1-800-438-7465  
[www.owenscorning.com](http://www.owenscorning.com)

Pub. No. 10021534-M. Printed in U.S.A. August 2025.  
THE PINK PANTHER<sup>™</sup> & © 1964–2025 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.  
All Rights Reserved. The color PINK is a registered trademark of Owens Corning.  
© 2025 Owens Corning. All Rights Reserved.

(Compton)

Pub. N.º 10021534-M. Impreso en EE.UU. Agosto de 2025.  
THE PINK PANTHER<sup>™</sup> y © 1964–2025 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.  
Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca registrada de Owens Corning.  
© 2025 Owens Corning. Todos los derechos reservados.