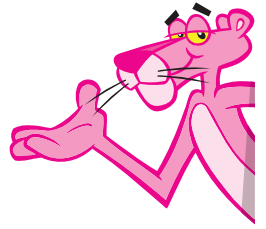




OAKRIDGE[®]

Shingles | Tejas



Brownwood¹

FEATURING





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.



Driftwood¹



HIGH PERFORMANCE WITH BEAUTY TO MATCH

Oakridge® laminated shingles provide premium protection and impressive curb appeal. A full double layer in the nailing zone gives Oakridge® Shingles greater integrity and better holding power compared to shingles with single-layer nail zones. Oakridge® Shingles are also available in specific COOL Roof Collection colors. These are specially designed to reflect the sun's rays so you can meet code requirements without sacrificing beauty. Find the color that best expresses your style, and make your home anything but ordinary.

Oakridge® Shingles are The Right Choice® for long-lasting performance and striking beauty.

FEATURING



Oakridge® Shingles offer:

- Limited Lifetime Warranty*⁺⁺ (for as long as you own your home)
- 110/130 MPH Wind Resistance Limited Warranty*⁺⁺
- Meets the Green Building Standards Code of Los Angeles County and Los Angeles City Cool Roofs Ordinance and California Title 24, Part 6 Cool Roof Requirements



DESEMPEÑO ELEVADO Y ASPECTO SIN IGUAL

Las tejas laminadas Oakridge® proveen una protección superior y un aspecto espectacular. Una doble capa integral en el área de clavado provee a las tejas Oakridge® mayor integridad y mejor poder de agarre respecto de las tejas con zonas de clavado de una sola capa. Las tejas Oakridge® también pueden obtenerse en colores específicos de la línea COOL Roof. Estas tejas están especialmente diseñadas para reflejar la luz sola y cumplir con los códigos sin detrimento de su valor estético. Encuentre el color que mejor defina su estilo personal y haga de su hogar un sitio extraordinario.

Las tejas Oakridge® son The Right Choice® para lograr un desempeño duradero y un aspecto espectacular.

Las tejas OAKRIDGE® ofrecen:

- Garantía limitada de por vida*** (mientras sea propietario de la vivienda)
- Garantía limitada de resistencia al viento** de 177/209 km/h (110/130 mph)
- Cumplen con el Código de normas de construcción ecológica del condado de Los Angeles y la Ordenanza de techos frescos de la ciudad de Los Ángeles y California Título 24, Parte 6 Requisitos de Cool Roof

OAKRIDGE®

Shingles | Tejas



Brownwood¹



Desert Tan¹



Driftwood¹



Estate Gray¹



Onyx Black¹



Teak¹

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.

OAKRIDGE® COOL ROOF COLLECTION

Shingles | Tejas



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+

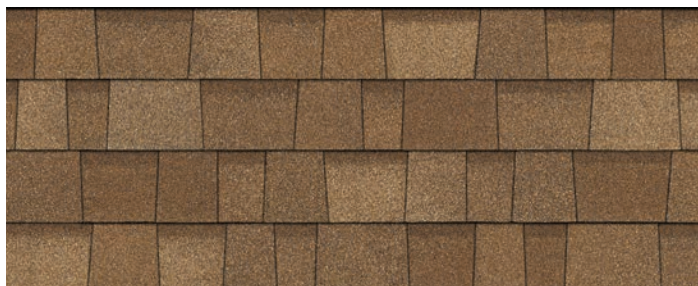
Owens Corning ofrece una amplia gama de tejas que cumplen o sobrepasan el SRI (índice de reflectancia solar) a los 20 años, que es el índice de reflectancia solar mínimo requerido por el Código de Normas de Construcción Sostenible del Condado de Los Ángeles y por la Ordenanza de Techos Fríos de la Ciudad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



Amber¹ | 20+ SRI



Cliffside Gray¹ | 20+ SRI



Golden Meadow¹ | 20+ SRI



Shasta White¹ | 20+ SRI



Sierra Gray¹ | 20+ SRI



Sand Castle¹



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	24
Cliffside Gray	0890-0036	0.21	0.93	21
Golden Meadow	0890-0037	0.21	0.92	22
Shasta White	0890-0002	0.28	0.91	30
Sierra Gray	0890-0013	0.20	0.92	20
Sand Castle	0890-0020	0.17	0.92	17

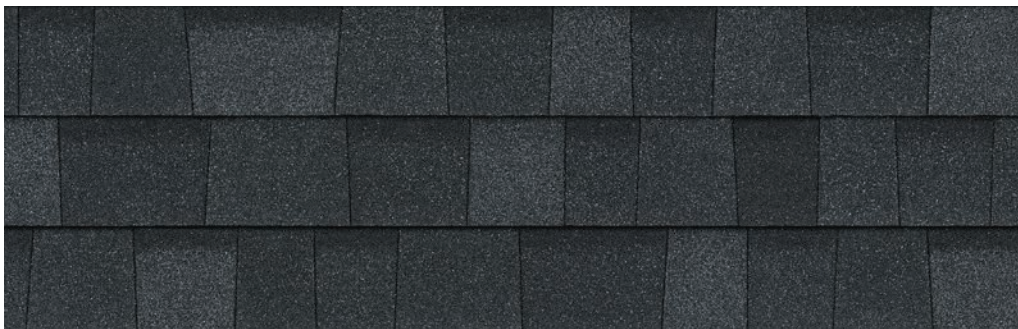
20+ SRI

Owens Corning® shingle products listed above are also found on the CRRC Rated Product Directory: <http://coolroofs.org/products/results>. The shingle color choices marked in shaded gray indicate that they meet or exceed a 20+ aged Solar Reflectance Index.

Las tejas de Owens Corning mencionadas arriba se pueden encontrar también en el directorio del CRRC (Cool Roofing Rating Council): <http://coolroofs.org/products/results>. Las celdas marcadas en gris indican que estos colores cumplen o superan el índice de reflectancia solar a los 20 años.



ONYX BLACK™





THE FINISHING TOUCH

OWENS CORNING® HIP & RIDGE SHINGLES

Owens Corning® Hip & Ridge Shingles are uniquely color matched to Oakridge® Shingles. The multiple color blends are only available from Owens Corning® Roofing and offer a finished look for the roof.

EL TOQUE FINAL

TEJAS DE LIMATESA Y CUMBRERA DE OWENS CORNING®

Las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning® se ofrecen en una exclusiva gama de colores para combinar con las tejas Oakridge®. Esta gran variedad de combinaciones de colores es una exclusividad de Owens Corning® Roofing para lograr techos con un acabado único.

Desert Tan™



LAYER 1 1" CAPA
LAYER 2 2" CAPA

PREMIUM PROTECTION

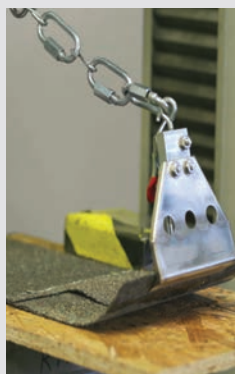
OAKRIDGE® SHINGLES

with a full common bond nail
zone for Double Layer Protection

THE PROOF IS IN THE PERFORMANCE

Proven performance is what truly sets Owens Corning® architectural shingles above the rest. We brought our Oakridge® Shingles into the lab to test their performance against the two top competing wide, single-layer nailing zone shingles in three major tests. And in each test, the full double layer protection of Oakridge® Shingles outperformed the competition where it matters most—the nailing zone.

Oakridge Shingles vs. top two competitors*



NAIL PULL-THROUGH RESISTANCE

Up to

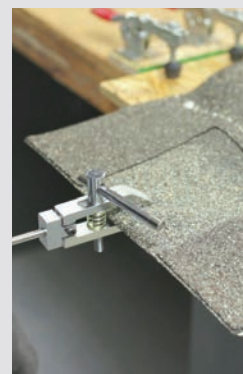
2X
BETTER



NAIL BLOW-THROUGH RESISTANCE

Up to

7X
BETTER



DELAMINATION RESISTANCE

Up to

1.5X
BETTER

PROTECCIÓN PREMIUM

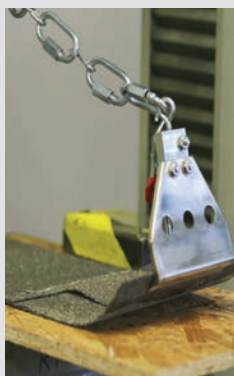
TEJAS OAKRIDGE®

con una zona de clavado de adhesión común total para una protección de dos capas

LA PRUEBA ESTÁ EN EL DESEMPEÑO

Su desempeño comprobado ubica a las tejas arquitectónicas de Owens Corning® por encima de la competencia. Llevamos las tejas Oakridge® al laboratorio para comparar su desempeño en tres puntos principales respecto de las dos mejores tejas con zonas de clavado ancho de una sola capa de la competencia. En cada prueba, la protección de las dos capas completas de la Tejas Oakridge® superó a la competencia en donde importa más: en la zona de clavado.

Las tejas de la serie Oakridge®
vs dos de sus competidoras principales†



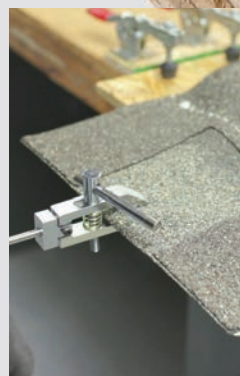
RESISTENCIA
A LA TRACCIÓN
DE LOS CLAVOS

Hasta
2X
MEJOR



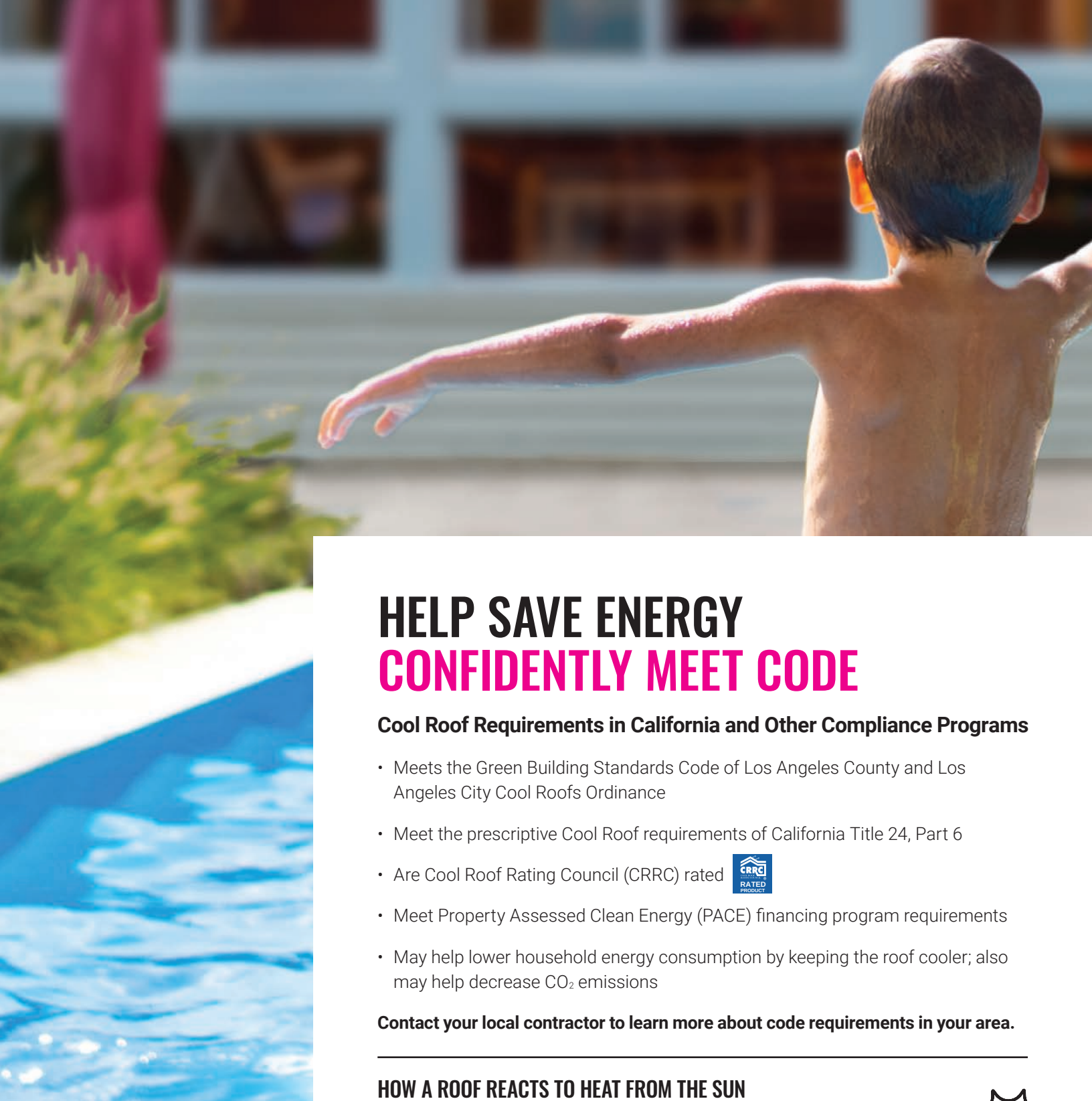
RESISTENCIA AL
DESPRENDIMIENTO
DE LOS CLAVOS

Hasta
7X
MEJOR



RESISTENCIA A
LA DELAMINACIÓN

Hasta
1.5X
MEJOR



HELP SAVE ENERGY CONFIDENTLY MEET CODE

Cool Roof Requirements in California and Other Compliance Programs

- Meets 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 the roof cooler; also may help decrease CO₂ emissions

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

HOW A ROOF REACTS TO HEAT FROM THE SUN

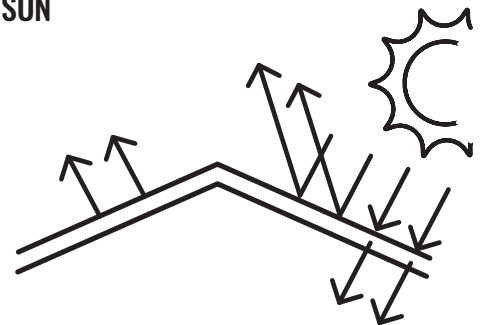
Solar Reflectance

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 CO₂ emissions are sourced from CRRC:
<https://coolroofs.org/resources/what-is-a-cool-roof>
Adapted from the Cool Roof Rating Council (coolroofs.org)

AYUDE A CONSERVAR ENERGÍA

CUMPLA CON LOS CÓDIGOS CON CONFIANZA

Requisitos para techos fríos en California y otros programas de cumplimiento

- Cumplen con el Código de normas de construcción ecológica del condado de Los Angeles y la Ordenanza de techos frescos de la ciudad de Los Ángeles
- 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)
- Al mantener el techo a menor temperatura puede ayudar a reducir el gasto energético de la vivienda y también reducir las emisiones de CO₂

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

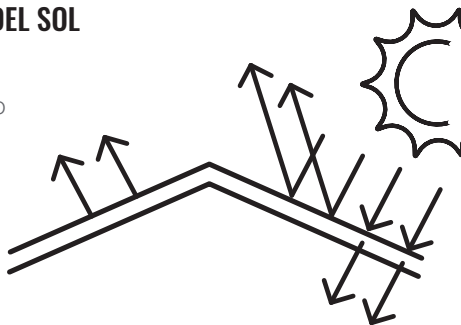
Reflectancia solar

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 CO₂ se obtienen del CRRC: <https://coolroofs.org/resources/what-is-a-cool-roof>
Adaptado del Cool Roof Rating Council (coolroofs.org)





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 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 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.



**SEAL.
SELLA.**

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 cumbrera



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



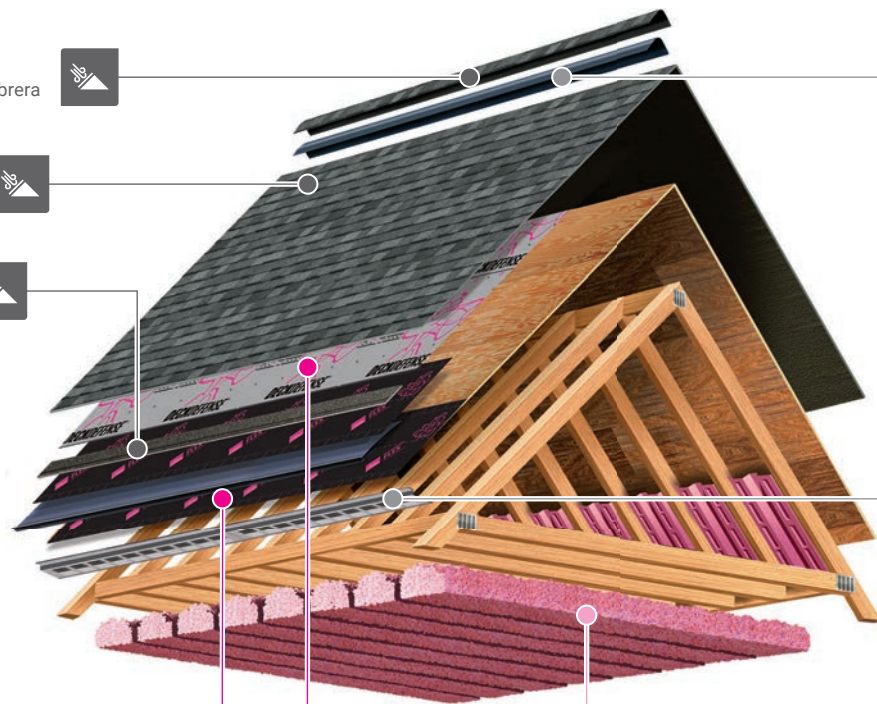
+ COMFORT. CONFORT.

Add comfort and energy performance

Más confort y desempeño energético

PINK® Fiberglas™ blown-in attic insulation

Aislamiento para áticos PINK® Fiberglas™ aplicado por impulsión



Product Attributes

Warranty Length*
Limited Lifetime† (for as long as you own your home)
Wind Resistance Limited Warranty*
110/130-MPH ‡
TRU PROtection® Non-Prorated Limited Warranty* Period
10 Years

Product Specifications

Size	13¼" x 39¾"
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.

Applicable Standards and Codes

ASTM D3462
ASTM D228
ASTM D3018 (Type 1)
ICC-ES AC438#
ASTM D3161 (Class F Wind Resistance)
ASTM D7158 (Class H Wind Resistance)
ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance)
PRI ER 1378E01

Características del producto

Período de garantía*
Garantía limitada de por vida† (durante el tiempo en que sea propietario de la vivienda)
Garantía limitada de resistencia al viento*
177-209 km/h (110-130 mph)‡
Período no prorrateado de garantía limitada* TRU PROtection®
10 años

Especificaciones del producto

Tamaño	
33.65 cm x 100 cm (13¼pulg x 39¾pulg)	
Exposición de aplicación	14.3 cm (5¾pulg)
Tejas por paquete	20 tejas como mínimo
Cantidad promedio de tejas por 3 paquetes	64
Cobertura promedio por 3 paquetes	9.14 m² (98.4 pies²)

Normas y códigos pertinentes

ASTM D3462
ASTM D228
ASTM D3018 (Tipo 1)
ICC-ES AC438*
ASTM D3161 (Resistencia al viento, Clase F)
ASTM D7158 (Resistencia al viento Clase H)
ASTM E108/UL 790 (Resistencia al fuego Clase A)
PRI ER 1378E01

* See actual warranty for complete details, limitations and requirements.
‡ 40-year Limited Warranty on commercial projects.
‡ 110 MPH is standard with 4-nail application. 130 MPH is applicable only with 6-nail application and Owens Corning® Starter Shingle products application along eaves and rakes in accordance with installation instructions.
†† SRI calculation based on calculated aged solar reflectance and initial thermal emittance. SRI is calculated using California Energy Commission SRI calculator worksheet and it is calculated in accordance with ASTM E1980.
◇ Aged solar reflectance calculated based on equation provided in California Energy Code (Title 24, Part 6).
◇◇ Indicates initial thermal emittance.
International Code Council Evaluation Services Acceptance Criteria for Alternative Asphalt Shingles.
^ Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.
1 See Color Disclaimer Information on page 6 for additional details.

* Consulte la garantía para obtener una lista completa de detalles, limitaciones y requisitos.
‡ Garantía limitada de 40 años para proyectos comerciales.
‡ La velocidad de 177 km/h (110 mph) es estándar con la aplicación de 4 clavos. La velocidad de 209 km/h (130 mph) solo se aplica cuando se usan 6 clavos y tejas de hilada inicial de Owens Corning® a lo largo de aleros y cornisas de acuerdo con las instrucciones de instalación.
†† El cálculo del SRI se basa en la reflectancia solar después de una cantidad de años y la emittancia térmica inicial. El SRI se calcula con la planilla de cálculo del SRI de la Comisión de Energía de California y de conformidad con la norma ASTM E1980.
◇ La reflectancia solar después de una cantidad de años se calcula con una ecuación provista en el Código de Energía de California (Artículo 24, Parte 6).
◇◇ Indica la emittancia térmica inicial.
Criterios de aceptación de los servicios de evaluación del Consejo Internacional de Códigos para tejas asfálticas alternativas.
^ Se excluyen productos para techos no fabricados por Owens Corning®, como tapajuntas, sujetadores, bases de tubos y estructuras de soporte de madera.
1 Para obtener más información, consulte el Descargo de responsabilidad sobre los colores, en la página 6.



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

OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OH 43659 EE.UU.
1-800-GET-PINK® | 1-800-438-7465
www.owenscorning.com