

# TEJAS PARA TECHOS FRÍOS SOLARIS

Serie Landmark®



**PRODUCTO CON  
CLASIFICACIÓN**

**CertainTeed**  
SAINT-GOBAIN

*Landmark Solaris, en la imagen en color Solaris Negro Moiré (Moiré Black)*

# Para su hogar, confíe en Landmark® Solaris



**Q** +  +  = PAZ Y TRANQUILIDAD  
 Una opción confiable y de alta **calidad** + La mejor **garantía** de la industria + Un siglo de rendimiento **confiable**



## El calor se refleja hacia fuera y su casa permanece fresca

La colección de tejas para techos fríos de CertainTeed es un gran avance que pone a su disposición la tecnología de techos fríos. Además, nuestra paleta de colores vívidos y auténticos convierte al producto en una alternativa fácil para una vida ecológica.

El secreto está en los gránulos de techado avanzados de CertainTeed que reflejan la energía solar y el calor radiante mucho mejor que las tejas tradicionales, reduciendo la temperatura del techo en el verano.

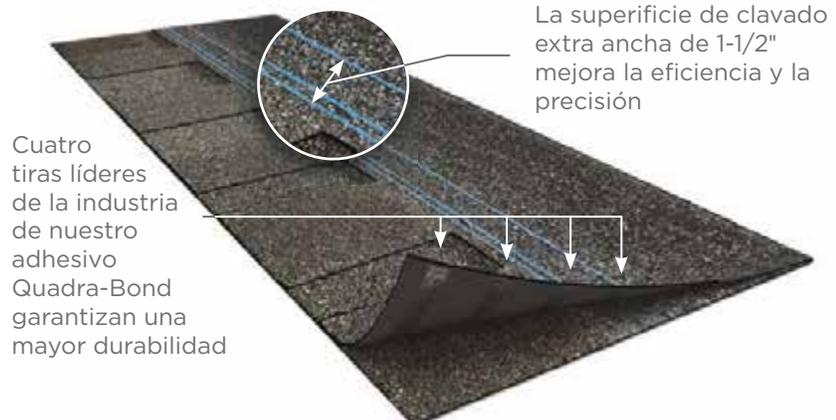
Las tejas para techos fríos de CertainTeed son un producto inteligente desde el punto de vista ambiental, al igual que durable, atractivo e ideal en lo arquitectónico para lugares donde el clima cálido representa un desafío.

## Tecnología que protege la belleza de su techo y fortalece su rendimiento.

### **NAILTRAK**<sup>®</sup> Tecnología de tejas

#### La unión que sostiene al sistema.

Durante más de una década, NailTrak ha mejorado la instalación de tejas al proporcionar una superficie de clavado tres veces más ancha que la de una teja laminada típica. Esto aumenta la eficiencia y la precisión en la instalación, lo cual les da a los propietarios una mayor tranquilidad. Las tejas Landmark<sup>®</sup> Solaris también cuentan con nuestro adhesivo Quadra-Bond<sup>®</sup> especialmente formulado, que proporciona una resistencia al delaminado líder en la industria. Juntas, nuestras tecnologías NailTrak y Quadra-Bond brindan la resistencia y durabilidad necesarias para que su techo resista la prueba del tiempo.





# El clásico de confianza

## LANDMARK® SOLARIS

Ser propietario de un techo Landmark Solaris brinda tranquilidad. La construcción de doble capa de Landmark Solaris y su durabilidad excepcional garantizan una protección duradera para su hogar.

- Doble capa para mayor dimensionalidad y protección contra los elementos
- Ofrece la gama de colores más amplia de la industria
- Certificado de forma independiente para cumplir con los más altos estándares de calidad para techos
- Todas las tejas están calificadas por el Consejo de Calificación de Techos Fríos (CRRC por sus siglas en inglés) y se pueden usar de acuerdo con los requisitos de techos fríos de California, Título 24, Parte 6 de 2019
- Se pueden usar colores selectos para cumplir con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Ángeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas



*Solaris Abedul Plateado (Silver Birch)*

# PALETA DE COLORES DE LANDMARK<sup>®</sup> SOLARIS



Solaris Abedul Plateado (Silver Birch)\*  
ID de producto CRRC 0668-0072



Solaris Abedul (Birchwood)  
ID de producto CRRC 0668-0084



Solaris Gris Georgetown (Georgetown Gray)\*  
ID de producto CRRC 0668-0116



Solaris Madera Desgastada (Weathered Wood)\*  
ID de producto CRRC 0668-0119



Solaris Siena Tostado (Burnt Sienna)\*  
ID de producto CRRC 0668-0153



Solaris Tejas Reaserradas (Resawn Shake)\*  
ID de producto CRRC 0668-0118



Solaris Blanco Niebla (Mist White)\*

ID de producto CRR 0668-0071



Solaris Gris Cristal (Crystal Gray)\*

ID de producto CRR 0668-0058



Solaris Negro Moiré (Moire Black)

ID de producto CRR 0668-0129



Solaris Brezo Combinado (Heather Blend)\*

ID de producto CRR 0668-0117



Solaris Cuero Mojave (Mojave Tan)

ID de producto CRR 0668-0115



Los colores marcados con \* se pueden usar para cumplir con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Ángeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas.



7927

# Las preferidas de los expertos

## LANDMARK® PRO SOLARIS

Una combinación refinada de visión y valor, nuestra línea PRO lidera su clase en óptimo rendimiento y variedad de color.

- Diseñadas para cumplir con las exigentes especificaciones de los contratistas profesionales
- Disponibles en una amplia selección de llamativos colores de **máxima definición**
- Superan los laminados estándar para garantizar una mayor protección contra los elementos
- Todas las tejas están calificadas por el Consejo de Calificación de Techos (CRRC por sus siglas en inglés) y se pueden usar de acuerdo con los requisitos de techos fríos de California, Título 24, Parte 6 de 2019
- Se pueden usar colores selectos para cumplir con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Ángeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas



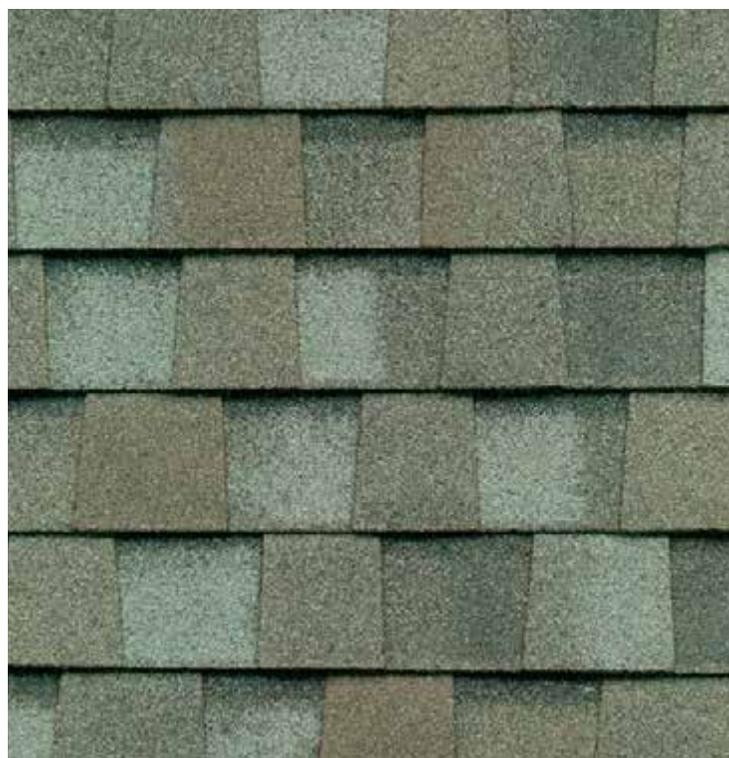
*Madera Desgastada de Máx. Def. (Max Def Weathered Wood)*

# PALETA DE COLORES DE LANDMARK<sup>®</sup> PRO SOLARIS



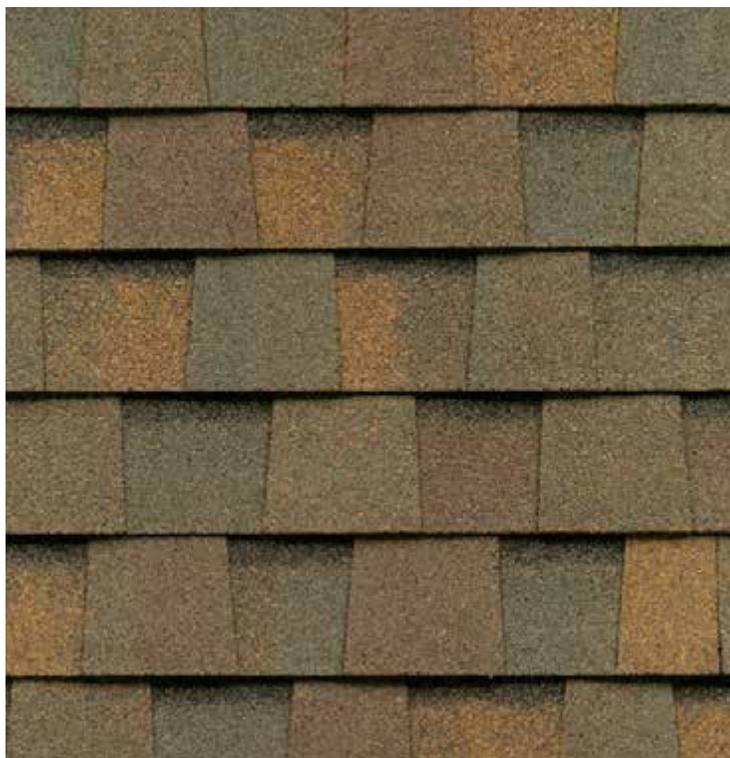
Solaris Abedul Plateado (Silver Birch)\*

ID de producto CRRC 0668-0072



Solaris Gris Georgetown Máx. Def. (Max Def Georgetown Gray)\*

ID de producto CRRC 0668-0122



Solaris Brezo Combinado Máx. Def. (Max Def Heather Blend)

ID de producto CRRC 0668-0123

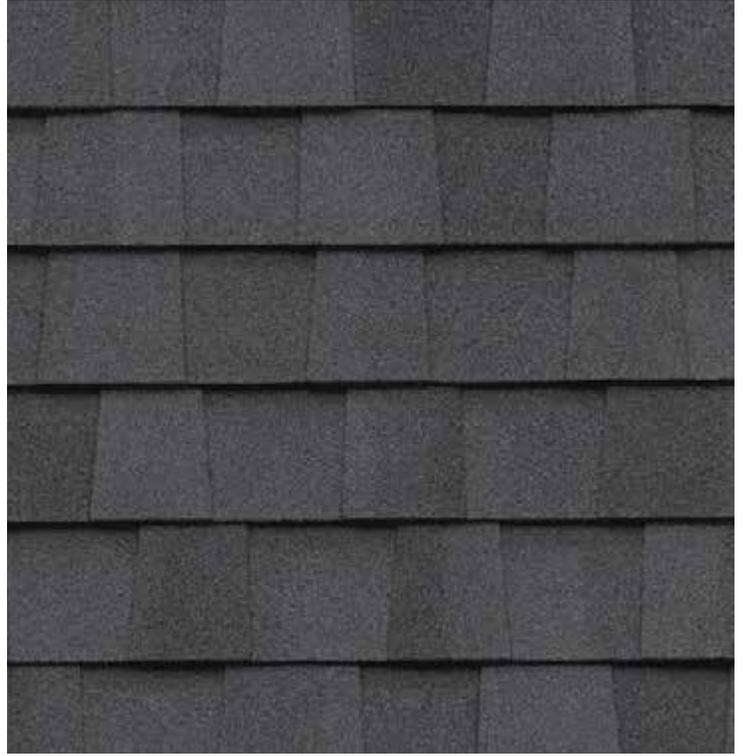


Solaris Siena Tostado Máx. Def. (Max Def Burnt Sienna)\*

ID de producto CRRC 0668-0154



Solaris Madera Desgastada Máx. Def. (Max Def Weathered Wood)\*  
ID de producto CRRC 0668-0125



Solaris Negro Moiré Máx. Def. (Max Def Moire Black)  
ID de producto CRRC 0668-0130



Solaris Tejas Reaserradas Máx. Def. (Max Def Resawn Shake)  
ID de producto CRRC 0668-0124



Los colores marcados con \* se pueden usar para cumplir con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Ángeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas.



# Una gran personalidad

## LANDMARK® TL SOLARIS

Grosor dramático. Elegancia clásica. Estas tejas inspiradas en la madera ofrecen triple laminación para un uso resistente con verdadero carisma.

- Aspecto de cedro partido a mano
- Laminado patentado de 3 capas
- Diseño de lengüeta aleatoria y sombras naturales únicas
- Una teja de lujo producida por una fracción del costo de la tejas de madera
- Todas las tejas están calificadas por el Consejo de Calificación de Techos Fríos (CRRC por sus siglas en inglés) y se pueden usar de acuerdo con los requisitos de techos fríos de California, Título 24, Parte 6 de 2019

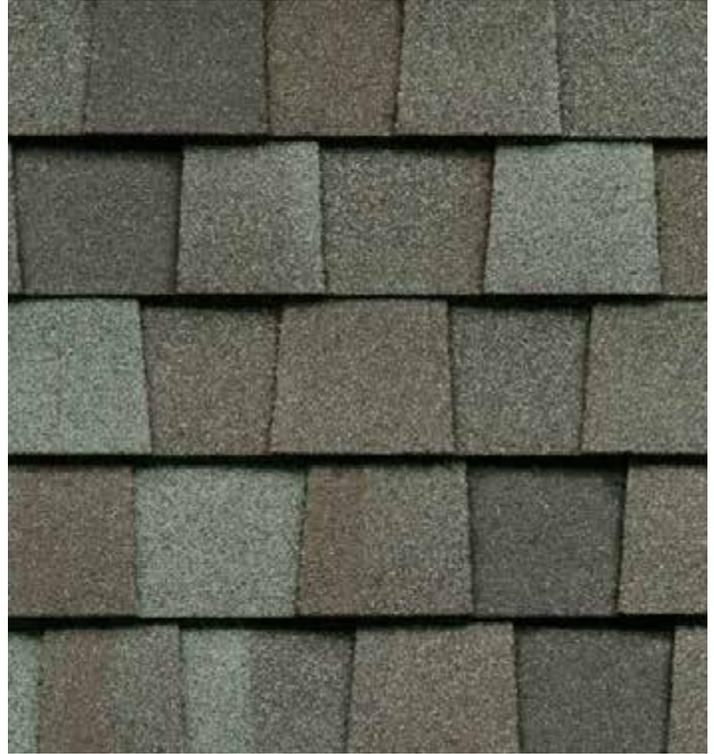


*Solaris Gris Campo (Country Gray)*

# PALETA DE COLORES DE LANDMARK® TL SOLARIS



Solaris Gris Campo (Country Gray)  
*ID de producto CRRC 0668-0149*



Solaris Platino (Platinum)  
*ID de producto CRRC 0668-0147*



Solaris Negro Moiré (Moire Black)  
*ID de producto CRRC 0668-0148*



# Resistencia con estilo

## LANDMARK® SOLARIS

- Durabilidad de doble capa
- La mejor garantía limitada de por vida de la industria

## LANDMARK® PRO SOLARIS

- Doble capa, alto rendimiento
- Paleta de colores de máxima definición
- La mejor garantía limitada de por vida de la industria

## LANDMARK® TL SOLARIS

- Triple capa, alto rendimiento
- La mejor garantía limitada de por vida de la industria
- Garantía de 15 años de resistencia a las algas StreakFighter® (si corresponde)



### Datos de Reflectividad Solar (SR), Emitancia Térmica (TE) e Índice de Reflectancia Solar (SRI)

Producto	Color	Nivel	Directorio de productos calificados por el CRR									CA 2019 Título 24*	Condado de LA Título 31**	Energy Star Certificado
			ID de producto		Reflectancia solar		Emitancia térmica		Índice de reflectancia solar					
			Inicial	Envejecido	Inicial	Envejecido	Inicial	Envejecido						
Landmark®	Solaris Abedul	Bueno	0668-0084	0.21	0.21	0.92	0.85	21	17	SI	NO	NO		
Landmark®	Solaris Siena Tostado	Bueno	0668-0153	0.20	Pendiente	0.92	Pendiente	20	Pendiente	SI	SI	NO		
Landmark®	Solaris Gris Cristal	Bueno	0668-0058	0.27	0.26	0.92	0.90	29	27	SI	SI	SI		
Landmark®	Solaris Gris Georgetown	Bueno	0668-0116	0.20	0.20	0.91	0.92	19	20	SI	SI	NO		
Landmark®	Solaris Brezo Combinado	Bueno	0668-0117	0.20	0.20	0.91	0.92	19	20	SI	SI	NO		
Landmark®	Solaris Blanco Niebla	Bueno	0668-0071	0.26	0.28	0.92	0.90	28	29	SI	SI	SI		
Landmark®	Solaris Negro Moiré	Bueno	0668-0129	0.19	0.18	0.91	0.92	18	17	SI	NO	NO		
Landmark®	Solaris Cuero Mojave	Bueno	0668-0115	0.19	0.20	0.88	0.90	17	19	SI	NO	NO		
Landmark®	Solaris Tejas Reaserradas	Bueno	0668-0118	0.19	0.20	0.92	0.93	19	20	SI	SI	NO		
Landmark®	Solaris Abedul Plateado	Bueno	0668-0072	0.26	0.27	0.90	0.89	27	28	SI	SI	SI		
Landmark®	Solaris Madera Desgastada	Bueno	0668-0119	0.20	0.21	0.91	0.91	19	21	SI	SI	NO		
Landmark® PRO	Solaris Siena Tostado MD	Mejor	0668-0154	0.21	Pendiente	0.92	Pendiente	21	Pendiente	SI	SI	NO		
Landmark® PRO	Solaris Gris Georgetown MD	Mejor	0668-0122	0.20	Pendiente	0.94	Pendiente	21	Pendiente	SI	SI	NO		
Landmark® PRO	Solaris Brezo Combinado MD	Mejor	0668-0123	0.19	Pendiente	0.93	Pendiente	19	Pendiente	SI	NO	NO		
Landmark® PRO	Solaris Negro Moiré MD	Mejor	0668-0130	0.19	0.18	0.91	0.92	18	17	SI	NO	NO		
Landmark® PRO	Solaris Teja Reaserradas MD	Mejor	0668-0124	0.19	Pendiente	0.93	Pendiente	19	Pendiente	SI	NO	NO		
Landmark® PRO	Solaris Madera Desgastada MD	Mejor	0668-0125	0.21	Pendiente	0.94	Pendiente	22	Pendiente	SI	SI	NO		
Landmark® PRO	Solaris Abedul Plateado	Mejor	0668-0072	0.26	0.27	0.90	0.89	27	28	SI	SI	SI		
Landmark® TL	Solaris Gris Campo	Mejor	0668-0149	0.21	0.20	0.92	0.90	21	19	SI	NO	NO		
Landmark® TL	Solaris Negro Moiré	Mejor	0668-0148	0.19	0.19	0.93	0.91	19	18	SI	NO	NO		
Landmark® TL	Solaris Platino	Mejor	0668-0147	0.21	0.20	0.93	0.90	22	19	SI	NO	NO		

\* Se pueden usar para cumplir con los requisitos de techos fríos de California, Título 24, Parte 6 de 2019.  
 \*\* Se pueden usar para cumplir con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Angeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas.



## ESPECIFICACIONES DE LA SERIE LANDMARK

- Construcción a base de fibra de vidrio laminada de dos piezas (Landmark Solaris y Landmark Pro Solaris) y tres piezas (Landmark TL Solaris)
- Tonos clásicos y apariencia dimensional de madera o pizarra natural
- Cumple con los requisitos de techos fríos de California, Título 24, Parte 6 de 2019
- Cumple con los requisitos de techos fríos del Título 31 del condado de Los Ángeles, California para la construcción residencial de pendientes pronunciadas (pendientes de techo superiores a 2:12)



Para el cumplimiento del código de construcción de EE.UU., consulte las fichas de especificaciones del producto.

Los productos de CertainTeed se prueban para garantizar la más alta calidad y el cumplimiento con los siguientes estándares de la industria:

#### Resistencia al fuego:

- UL Clase A
- Certificación de UL de acuerdo con ASTM D3018 tipo 1

#### Resistencia al viento:

- Certificación de UL de acuerdo con ASTM D3018 tipo 1
- ASTM D3161 Clase F

#### Resistencia a las rasgaduras:

- Certificación de UL de acuerdo con los requisitos de ASTM D3462
- Norma CSA A123.5.5

#### Estándares de calidad:

- ICC-ES-ESR-1389 y ESR-3537

#### GARANTÍA

- Garantía transferible limitada de por vida contra defectos de fabricación en aplicaciones residenciales
- Garantía transferible limitada de 50 años contra defectos de fabricación en aplicaciones comerciales o de propiedad grupal (Landmark PRO Solaris y Landmark TL Solaris)
- Garantía de resistencia a las algas StreakFighter® de 15 años (Landmark TL Solaris, si corresponde)
- Protección SureStart™ de 10 años
- Garantía de 15 años de resistencia a vientos de 177 km/h (110 mph)
- Actualización de garantía de viento a 209 km/h (130 mph) disponible

Se debe contar con una fila de inicio CertainTeed y líneas de lima tesa y caballete CertainTeed

Para obtener todos los detalles y las limitaciones específicos, vea la garantía misma.



# Sistema Integrity Roof System™

UN ENFOQUE COMPLETO PARA LA BELLEZA Y EL RENDIMIENTO DE LARGA DURACIÓN



Al igual que en la selección del contratista adecuado, elegir el sistema de techo correcto es altamente importante. El sistema Integrity Roof System de CertainTeed combina elementos fundamentales para garantizar que tenga un techo bien construido con un rendimiento duradero.

## 1. Contratecho de impermeabilización 4. Tejas

El primer paso para protegerse de los elementos. El contratecho autoadhesivo se instala en zonas vulnerables del techo para ayudar a prevenir filtraciones debido a la lluvia impulsada por el viento y la acumulación de hielo.

## 2. Contratecho resistente al agua

Proporciona una capa protectora sobre la cubierta del techo y actúa como una barrera secundaria contra las filtraciones.

## 3. Tejas iniciales

Las tejas iniciales son la primera fila de tejas que se instalan y están diseñadas para funcionar en conjunto con las tejas de la parte superior del techo para garantizar un óptimo sellado y rendimiento de las tejas.

Elija entre una variedad de estilos de tres niveles de calidad diferentes para complementar cualquier diseño de techo y adaptarlo a su presupuesto.

## 5. Remates de lima tesa y caballete

Disponibles en diversos perfiles, estos accesorios se utilizan en las líneas de lima tesa y caballete para darle un toque distintivo a su nuevo techo.

## 6. Ventilación

Está demostrado que un techo con ventilación funciona mejor y dura más tiempo. Los respiraderos de caballete, en combinación con los respiraderos de entrada, permiten que el aire fluya por la parte inferior de la cubierta del techo, lo cual mantiene el ático más fresco en verano y más seco en invierno.

Más información en:

[certainteed.com/roofing](http://certainteed.com/roofing)

La serie  
Landmark® Solaris  
se encuentra  
disponible en  
las zonas que se  
muestran



**CertainTeed**

AISLAMIENTOS • CERCAS • CIELO RASO • MOLDURAS • REJAS • REVESTIMIENTO EXTERIOR • TECHOS • TERRAZAS • YESO

20 Moores Road Malvern, PA 19355 Profesionales: 800-233-8990 Consumidor: 800-782-8777 [certainteed.com](http://certainteed.com)