



Royal Estate™



REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO TEJAS DE ASFALTO

Royal Estate facilita una protección excepcional contra la intemperie, incluida una clasificación de resistencia a los impactos de clase 3¹. Elegir entre las opciones de mezcla de colores de diseño de alta definición, inspiradas en los matices de la piedra natural. Los contornos precisos y de corte aleatorio crean un tejado de una belleza poco común en cualquier vivienda. Las líneas extrafinas que bordean las lengüetas individuales proporcionan un contraste que confiere a su nuevo tejado un impresionante aspecto personalizado con todas las ventajas de un tejado de asfalto y una apariencia que los materiales alternativos no pueden igualar.

Hacer clic [aquí](#) o escanear este código QR para obtener información sobre el producto, muestras de colores y disponibilidad de colores.



Royal Estate de IKO es una teja asfáltica laminada de dos piezas, fabricada sobre un robusto refuerzo de fibra de vidrio.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ TEJA PESADA
- ✓ RESISTENTES A LAS ALGAS AZUL-VERDOSAS
- ✓ SELLANTE FASTLOCK PATENTADO
- ✓ CONTRASTE ULTRA NÍTIDO
- ✓ ÍNDICE DE RESISTENCIA AL IMPACTO DE CLASE 3¹

INFORMACIÓN GENERAL

TEJAS/3 PAQUETES	20-22-22
COBERTURA/PAQUETE PROMEDIO	33.3 pies ² (3.1 m ²)
COBERTURA/TRES PAQUETES	100 pies ² (9.29 m ²)
PAQUETES/PALETA	52
TAMAÑO DE LA PALETA	40 x 53 1/2 pulgadas (102 x 136 cm)
EXISTENCIAS DE PRODUCTO NO.	4665XXX

NOTA: XXX se refiere al código numérico del color del producto. La disponibilidad de colores del producto varía según la región.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

LONGITUD	40 pulgadas (1,016 mm)
ANCHO	13 1/4 pulgadas (337 mm)
EXPOSICIÓN	5 5/8 pulgadas (143 mm)

Las dimensiones del producto mostradas están sujetas a las tolerancias normales de fabricación de +/- 1/4 pulg. (6 mm) en la longitud de la teja y +/- 1/8 pulg. (3 mm) de ancho.



○ NORMAS APLICABLES²

ASTM D3462 Norma de producto

ASTM D3018 Norma de producto

ASTM D3161 Prueba de viento clase F

ASTM D7158 Prueba de viento de clase H

ASTM E108 Prueba de fuego de clase A³

UL 790 Prueba de fuego de clase A³

CAN/ULC S107 Prueba de fuego de clase A (Canadá)³

FM 4473 Prueba de resistencia al impacto de clase 3¹

CSA A123.5 Norma de producto (Canadá)

Aprobación de productos de Miami-Dade⁴ [aquí](#)

Código de construcción de Florida Zona de alta velocidad de huracanes (HVHZ) Aprobación⁴ [aquí](#)

Detalles del Departamento de Seguros de Texas [aquí](#)

NOTA: Las tejas asfálticas Royal Estate de IKO cumplen o superan los requisitos de las normas del producto a las que se hace referencia en el momento de su fabricación, incluido el peso total mínimo del producto, la resistencia mínima al desgarrar, la pérdida máxima de gránulos y la masa mínima de asfalto.

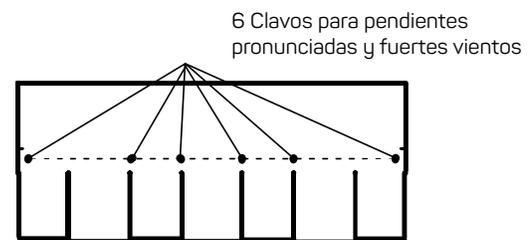
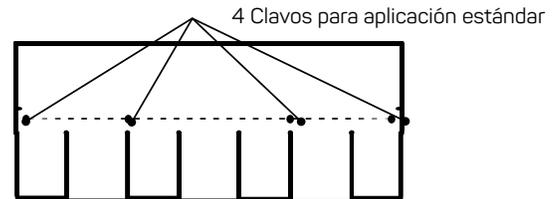
○ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ATENCIÓN: Trabajar en altura en tejados inclinados puede ser peligroso. No instalar hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad pertinentes. Llevar siempre el equipo de protección individual (EPI) adecuado, incluido el equipo de protección contra caídas adecuado.

La ficha de datos de seguridad (FDS) de este producto está disponible en [aquí](#).



○ INSTALACIÓN DE TEJAS



Las tejas deben instalarse siguiendo todas las instrucciones de aplicación de IKO. Aquí se destacan algunos requisitos de instalación seleccionados.

1. El espacio bajo la cubierta del tejado (es decir, el ático) debe ventilarse a fondo según los requisitos mínimos del código de construcción local.
2. Las tejas deben instalarse con 5 5/8 pulgadas de exposición a la intemperie.
3. Seguir las dimensiones correctas de desplazamiento que figuran en las instrucciones de instalación de las tejas.
4. Es fundamental que los clavos se sitúen en la línea de clavos, de modo que penetren en ambas capas de tejas.
5. Se recomiendan las limas hoyo metálicas abiertas para obtener el mejor rendimiento del sistema de cubierta.
6. No aplicar nunca tejas asfálticas en tejados con pendientes inferiores a 2:12. Para pendientes de 2:12 a menos de 4:12 (pendiente baja), véanse los requisitos especiales del revestimiento inferior indicados en las instrucciones de aplicación de IKO.

Se encontrarán detalles completos sobre la instalación del producto [aquí](#).



La información contenida en esta ficha técnica está en función de datos considerados verdaderos y exactos en el momento de su emisión, basados en pruebas de laboratorio y mediciones de producción, y se ofrece únicamente para la consideración, investigación y verificación del usuario. Nada de lo aquí contenido es representativo de una garantía por la que el fabricante pueda ser considerado legalmente responsable. El fabricante no asume responsabilidad alguna por cualquier tergiversación o suposición que pueda formular el lector. Para confirmar la información técnica más actualizada del producto y su conformidad, sírvase ponerse en contacto directamente con IKO en: **Estados Unidos 1-888-IKO-ROOF (1-888-456-7663); Canadá 1-855-IKO-ROOF (1-855-456-7663).**

¹ La clasificación de Resistencia al Impacto tiene como único propósito permitir a los propietarios de viviendas obtener una reducción en la prima de su seguro residencial, si está disponible. No debe interpretarse como ningún tipo de garantía expresa o implícita o garantía del rendimiento de impacto, de esta teja por el fabricante, proveedor o instalador y los daños causados por el granizo no están cubiertos por la Garantía Limitada. Para obtener más detalles sobre las normas FM 4473, visitar el sitio web de Homologaciones FM. ² El cumplimiento de las normas de los productos enumerados se basa en el muestreo y ensayo de los productos tal como se fabrican. ³ Cuando las tejas se instalan sobre un revestimiento aprobado. ⁴ Las homologaciones M-D y FBC HVHZ se aplican solamente a las tejas disponibles en el mercado del sureste de EE. UU. Para obtener más información, ponerse en contacto con IKO en: **1-888-IKO-ROOF (1-888-456-7663).**