



## REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO TEJAS DE ASFALTO MODIFICADO

Las tejas de alto rendimiento Nordic de IKO se encuentran entre las tejas de asfalto de mayor rendimiento disponibles en la actualidad.

Están diseñadas para ofrecer una resistencia superior al viento y a los impactos y ofrecen una clasificación de resistencia a los impactos de clase 4<sup>1</sup>. Su revestimiento de fibra de vidrio es extragrueso de asfalto modificado con polímeros, incrustado con gránulos resistentes a las algas verdeazuladas. Disponibles en una amplia gama de mezclas de colores de alta definición, estas tejas se fabrican en el tamaño especial "Advantage" de IKO para una cobertura cuadrada completa.

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



La Nordic es una teja asfáltica laminada de dos piezas modificada con polímeros, fabricada sobre un refuerzo robusto de fibra de vidrio.

### ○ CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS
- ✓ COBERTURA CUADRADA COMPLETA
- ✓ RESISTENTE A LAS ALGAS AZULES-VERDES
- ✓ REFUERZO ARMOURZONE
- ✓ RESISTENCIA AL IMPACTO DE CLASE 4<sup>1</sup>

### ○ INFORMACIÓN GENERAL

TEJAS/PAQUETE	20
COBERTURA/PAQUETE	33.3 pies <sup>2</sup> (3.1 m <sup>2</sup> )
COBERTURA/TRES PAQUETES	100 pies <sup>2</sup> (9.29 m <sup>2</sup> )
PAQUETES/PALETA	56
TAMAÑO DE LA PALETA	40 x 53 1/2 pulgadas (102 x 136 cm)
N.O DE STOCK DE PRODUCTO (EE. UU.)	4608XXX
N.O DE STOCK DE PRODUCTO (CANADÁ)	4609XXX

**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 7/8 pulgadas (1,038 mm)
ANCHO	13 3/4 pulgadas (349 mm)
EXPOSICIÓN	5 7/8 pulgadas (149 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 APLICABLES<sup>2</sup>

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 A<sup>3</sup>

UL 790 Prueba de fuego de clase A<sup>3</sup>

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

FM 4473 Prueba de resistencia al impacto de clase 4<sup>1</sup>

CSA A123.5 Norma de producto (Canadá)

Aprobación de productos de Miami-Dade<sup>4</sup> [aquí](#)

Código de construcción de Florida Zona de alta velocidad de huracanes (HVHZ) Aprobación<sup>4</sup> [aquí](#)

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

**NOTA:** Las tejas asfálticas Nordic 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 desgarro, la pérdida máxima de gránulos y la masa mínima de asfalto.

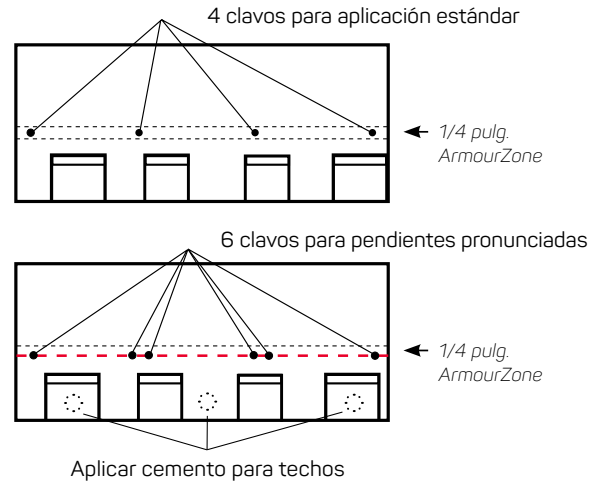
## ⦿ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

**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 [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 7/8 pulgadas de exposición a la intemperie.
3. Se recomienda que el desplazamiento entre hileras sea de 10 pulgadas.
4. Es fundamental utilizar las líneas de clavos como guía y colocar los clavos en cualquiera de las líneas de clavos, o en la zona entre las líneas de clavos.
5. En pendientes pronunciadas (2:12 o más) y techos mansardas, deben colocarse seis clavos en la línea de clavado inferior.
5. Se recomiendan las limas hoya 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.
7. Nunca se deben colocar tejas de asfalto en techos con pendientes menores a 2:12. Para pendientes de 2:12 a menos de 4:12 (baja inclinación), consulte los requisitos de recubrimiento especiales que se detallan 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).**

<sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> El cumplimiento de las normas de los productos enumerados se basa en el muestreo y ensayo de los productos tal como se fabrican. <sup>3</sup> Cuando las tejas se instalan sobre un revestimiento aprobado. <sup>4</sup> 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).**