

# SIDING SHERA



## Ventajas

- Resistente al clima
- Inmune al daño por agua
- Resistente al fuego
- No Frágil
- Baja contracción
- Flexible
- Fácil de trabajar
- Resistente a las termitas
- Sin amianto

## Descripción

Las lamas de Shera se fabrican con un compuesto único de fibras naturales unidas firmemente mediante una estructura de silicato de alta calidad. Esta combinación, junto con el relieve de imitación madera, proporciona una dureza impresionante sin dejar de mantenerse flexible y dimensionalmente estable. SHERA plank is a unique composite of natural fibres bonded tightly in a high-grade silicate structure. This autoclaved wood-grain siding acquires impressive toughness, yet remains flexible and dimensionally stable. NO contiene amianto. Puede soportar una manipulación e instalación simples y, por lo tanto, es adecuado incluso para el segmento de bricolaje. Un verdadero remedio para las casas de revestimiento de madera, que se ven gravemente afectadas por las termitas y la humedad.

## Algunas referencias

Norma	Categoría	Título
ASTM	C1185, C1186-91	Siding plano de fibrocemento sin amianto
ISO	8336: 1993	Placas planas de fibrocemento
AS/NZS	2908.2: 2000	Producto de cemento y celulosa
JIS	A5430 – 1995	Fibra reforzada con cemento
EN (BS, NEN)	12467: 2000	Placas planas de fibrocemento

## Acreditaciones

Certificación	Categoría	Título
Green Label / Singapore	ASTM D5116-06	Test de emisiones
Carbon Label/ Thailand		Reducción de carbón

## Información del producto

Grosor (mm)	Anchura (mm)	Longitud (mm)	Peso (kg/pcs)	Perfil
8	50	3000	5.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teka</li> <li>• Cassia</li> </ul>
8	200	4000	7.2	
8	150	3000	7.2	
8	200	4000	9.6	



## Enmarcado y fijación

**Enmarcado:** El siding de Shera se puede fijar tanto a la madera con un tamaño mínimo de 1,5 x 3 pulgadas como a la estructura de acero con un grosor de entre 0,55 y 1,6 mm. El encuadre debe seleccionarse para proporcionar la resistencia suficiente para soportar el revestimiento.

**Fijación:** Se pueden usar tanto clavos como tornillos. Se puede clavar directamente en soportes de madera con clavos redondos. Para los tornillos de metal, el tamaño y la longitud del tornillo serán de acuerdo con el grosor de la tabla y el calibre del encuadre. La perforación previa de la placa es imprescindible, de lo contrario, se prefieren los tornillos de cabeza autopercutor, autoperforantes.

## Ficha técnica

### Propiedades físicas

Tolerancia al grosor	+ 0.5 mm
Densidad	1250 – 1350 kg/m <sup>3</sup>
Módulo de ruptura	> 19 MPa (EMC)
Módulo de elasticidad	7100 ± 500 MPa (Wet)
Absorción de agua	≤ 35%
Contenido de humedad	≤ 12%
Hermeticidad al agua	Pass
Valor PH	7-8

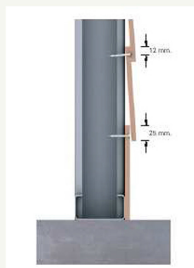
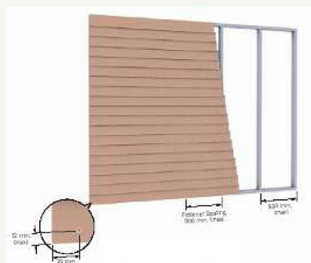
### Propiedades de resistencia al fuego

Ignición	Pass
Índice de propagación del fuego	I = 0
Extensión de la superficie de la llama	Class 1

### Resistencias

Resistencia al congelamiento y descongelamiento	Pass
Resistencia al agua caliente	Pass
Resistencia al calor y lluvia	Pass
Resistencia al remojo y secado	Pass

## Instalación



**Instalación:** El asegurador debe ubicarse a más de 12 mm de los bordes de las tablas y a 20 mm del tablón final. Para un estilo de revestimiento de tabloncillos superpuestos, la instalación del tablón debe iniciarse en la parte inferior del marco. La siguiente hilera de tabloncillos debe superponerse a la hilera anterior por al menos 25 mm.



**Herramientas:** No se requieren herramientas especiales. Los productos pueden ser golpeados por clavos normales como si se trabajase con madera, sujetos con tornillos normales o autoperforantes y cortados con sierras eléctricas con hoja de diamante.

## **Condicionamiento**

**Transporte, manipulación y almacenamiento:** Lleve el tablón Shera al sitio del proyecto en un paquete original sin abrir y guárdelo en un espacio completamente cerrado donde esté protegido contra daños por humedad, luz solar directa, contaminación de la superficie y otras causas. Manipule la tabla SHERA con cuidado para evitar que se astillen los bordes o dañen las unidades de ninguna manera. La manipulación y la práctica de la tienda deben seguir la sugerencia del fabricante.

---

