



**NewTechWood**



Madera compuesta: Decks, Fachadas, Pérgolas, Vigas y más.



## NewTechWood

- Desde su inicio NewTechWood ha estado a la vanguardia en tecnología de compuestos plásticos y de madera, para desarrollar productos que aportan belleza y funcionalidad a nuestra vida al aire libre. El secreto de nuestro éxito es que escuchamos a nuestros clientes, contratistas, constructores y arquitectos ya que proveemos los materiales para convertir su visión en realidad.
- NewTechWood ha ganado una reputación mundial por la atractiva, innovadora y confiable fabricación de sus productos. Contamos con múltiples variaciones de color y texturas que brindan una apariencia natural.

## NewTechWood UltraShield®

- **UltraShield®** combina las fibras de plástico y madera recicladas con la fuerza probada del polietileno de alta densidad que encapsula totalmente la tabla en una capa impermeable de protección contra rayones, manchas y decoloración.
- **UltraShield®** es un verdadero innovador en la industria del deck compuesto.



UltraShield® Natural Ipe Decking in Mexico

## NewTechWood UltraShield® : La apariencia de la madera sin mantenimiento

NewTechWood brinda la apariencia natural de la madera sin el mantenimiento constante y costoso.

NewTechWood es respetuoso con el medio ambiente ya que no requiere el uso de químicos para impermeabilizar o sellar sus productos.



Usando su proceso llamado **Naturale**, **UltraShield** ofrece conveniencia, confiabilidad y una textura real en todos sus productos ya que combinan la resistencia probada de alta densidad para dar una apariencia de madera **Naturale**; la apariencia que usted exige.



### UltraShield® : Ultra-Simple

Los productos **UltraShield** están encapsulados en un sello impermeable que resisten el clima, sol, agua, raspones y rayones. Su hogar tendrá buena apariencia a lo largo del tiempo porque, con **UltraShield**, la durabilidad se incluye.

## ¿Por qué NewTechWoodUltraShield® es la mejor opción?

- **Resistencia:** NewTechWood es a prueba de manchas, moho y grietas.
- **Durabilidad:** NewTechWood no requiere mantenimiento para lucir como nuevo.
- **Conveniencia:** NewTechWood es fácil de instalar y ultra-fácil de limpiar.
- **Apariencia:** NewTechWood parece madera real- incluso vista de cerca.
- **Costo:** Los productos NewTechWood dan un valor agregado a su hogar.
- **Calidad:** NewTechWood utiliza los materiales reciclados más puros.
- **Respetuoso con el medio ambiente:** NewTechWood se fabrica de madera y plástico reciclado, por lo tanto es 100% reciclable, no dejando huella de carbono alguna. Piense verde.



UltraShield Naturale® Antique Decking in South Africa



## ¡PIENSE VERDE!!

Las familias responsables se preocupan por el futuro de nuestro planeta. Reciclan, preservan y protegen la belleza natural a nuestro alrededor. Ahora usted puede hacerlo también, con el compromiso de NewTechWood hacia un futuro más limpio, más brillante para nuestro planeta y para las futuras generaciones.

### ¿Qué hace de NewTechWood la Opción Verde Inteligente?

Todos los productos de NewTechWood se producen usando 95% de materiales reciclados incluyendo botellas de plástico, fibras de madera recuperadas y otros productos que normalmente terminarían en un basurero.

NewTechWood recibe auditorías anuales para asegurar el cumplimiento de las regulaciones y normas ambientales, de salud y de seguridad. Esto es una muestra de nuestro compromiso para ser una alternativa más verde a comparación de otros acabados de madera que agotan los recursos del planeta.

NewTechWood reduce la huella de carbono al usar materiales reciclados en sus productos para que, a su vez, estos sean reciclados en el futuro.

Nuestros procesos de producción son amigables con el medio ambiente utilizando técnicas de ahorro de energía para crear un material compuesto más ecológico.

NewTechWood ha estado reciclando plásticos por 30 años. Cada mes, nuestra compañía evita que 5.5 millones de kilos de plástico terminen en el medio ambiente.

Controlamos el proceso de fabricación de principio a fin, incluyendo la preparación adecuada de los plásticos, clasificando y examinando las materias primas, así que sabemos exactamente lo que contiene cada producto de NewTechWood, asegurando consistencia e integridad en el producto con los estándares más altos.

Debido a que manejamos la producción desde la recolección del reciclaje hasta la fabricación y entrega, podemos ofrecer precios estables y una disponibilidad confiable del producto.



### La garantía de UltraShield®

El Deck **UltraShield** es respaldado por la garantía de mayor cobertura en la industria:

NewTechWood respalda sus productos, a través de una garantía transferible con un límite de 25 años. Confiamos tanto en la calidad de nuestros productos que reembolsaremos el costo o reemplazaremos el deck si éste falla.

Es así de sencillo, así que usted no tiene nada que perder.



# UltraShield® Naturale™ Colección

- Colores y texturas ..... 9 - 12
- Deck ..... 13 - 20
- Fachadas ..... 21 - 28
- Pérgolas y Vigas ..... 29 - 30
- QuickDeck (Deck modulable) ..... 31 - 34

# UltraShield® Naturale™

## De sutil a espectacular: Es su elección

Desde tonalidades claras hasta las más llamativas, la colección **Naturale™** de **UltraShield®** de múltiples colores y texturas le dan una gama de opciones de diseño para crear la apariencia de madera que usted desea.

Es durable, fácil de instalar y es una solución para todas sus necesidades de construcción al exterior.

De Sutil a Espectacular: Con la colección de **UltraShield®** de NewTechWood, no hay límites a su imaginación.



CEPILLADO (H1)



VETA DE MADERA (H6)



UltraShield® Naturale™ Antique Decking in South Africa

# UltraShield® Naturale™

## Gama de COLORES





## La belleza imponente de NewTechWood AGREGA Valor a su hogar

El diseño de los decks utilizados en las albercas, acentúan las estructuras innovadoras al aire libre, usando materiales de calidad inigualable, dando un atractivo visual a cualquier hogar - una apariencia que tiene ventajas a largo plazo, y un valor agregado a la inversión en su casa.





## MADERAS COMPUESTAS de UltraShield®, ¿cuál es su favorita?

Disponible en versiones sólidas y huecas para uso residencial y comercial, **UltraShield®** de NewTechWood da una apariencia atractiva y de durabilidad que soporta el tráfico más pesado.

¡Todo el deck **UltraShield®** se encapsula 360 grados incluyendo los surcos para tener una mayor durabilidad!



US01  
138 x 22.5 mm (5.5 x 0.9 pulg.)



US07  
138 x 22.5 mm (5.5 x 0.9 pulg.)



UH02  
138 x 22.5 mm (5.5 x 0.9 pulg.)



UH22  
210 x 22.5 mm (8.3 x 0.9 pulg.)

### Acabados del Deck



US08  
138 x 10 mm (5.5 x 0.4 pulg.)



US06  
138 x 15 mm (5.5 x 0.6 pulg.)



US33  
138 x 22.5 mm (5.5 x 0.9 pulg.)



US03  
180 x 15 mm (7 x 0.6 pulg.)



US05  
285 x 15 mm (11 x 0.6 pulg.)

## Accesorios para Deck

El deck de NewTechWood es súper fácil de instalar.

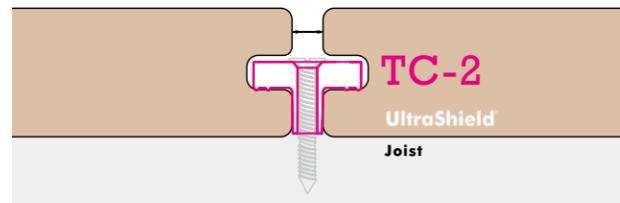
Usando un sistema de clips de fijación, NewTechWood se instala rápidamente, pero más que eso, nuestro exclusivo clip que controla la expansión y contracción elimina la deformación o cualquier distorsión de nuestras tablas.

Todos los productos de NewTechWood se expanden y contraen bajo varias condiciones climáticas sin causar desgaste o ruptura en las tablas gracias a nuestro sistema de clips.

Sistema de Clip de T



TC-2



### Clip de Inicio

Instalar la primera tabla es fácil con el clip de inicio MG-3 de NewTechWood. Son invisibles, fáciles de instalar y duran mucho, así que usted no tiene que preocuparse por una nueva instalación.



MG - 3

### Tapas

Cuando usted utiliza el perfil hueco de nuestro deck, estas tapas para las orillas le dan un acabado perfecto al trabajo, creando un look **Naturale™** limpio cuya duración está garantizada por muchos años.



EC - UH02



### Kit de reparación para Deck de NewTechWood

Utilice este kit de reparación simple para limpiar las tapas de los extremos, abolladuras, agujeros causados por clavos, rayones y otros defectos.

Colores: maple, teak, ipe, walnut, redwood, antique, light gray, charcoal, smoke white

Cada kit de reparación viene completo con dos crayones de cera de 10 cm más un aplicador fácil de utilizar que dará un acabado profesional a cualquier trabajo.



### Tornillos NewTechWood #304

Estos tornillos estándar son ideales para las tablas iniciales y finales, así como para escalones.

Colores: teak, ipe, walnut, light gray, antique.

100 tornillos #8 más una punta #2 incluida

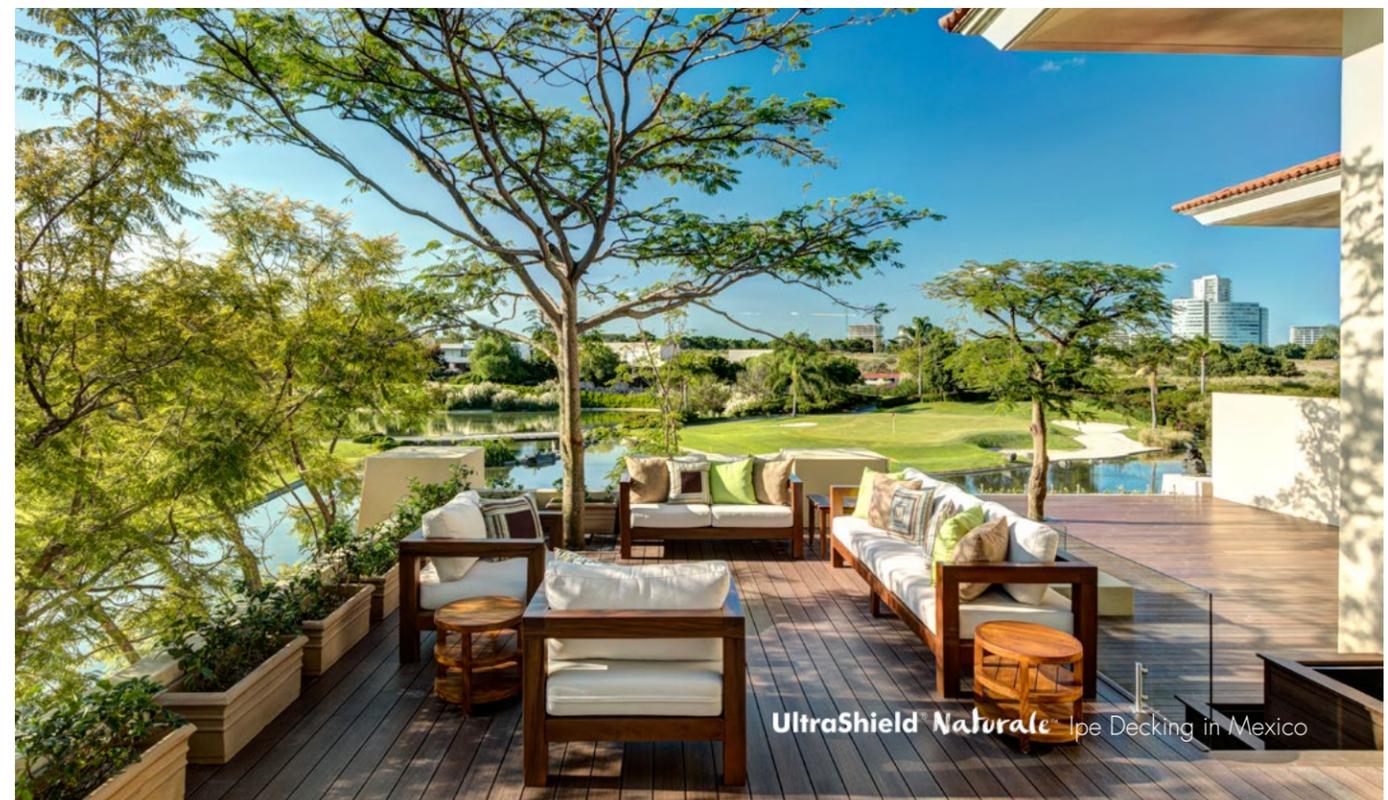


### Cuña NewTechWood

Nivela las vigas de bastidores.

El reemplazo ideal para el relleno convencional de los espacios entre las vigas tales como piedra o madera.

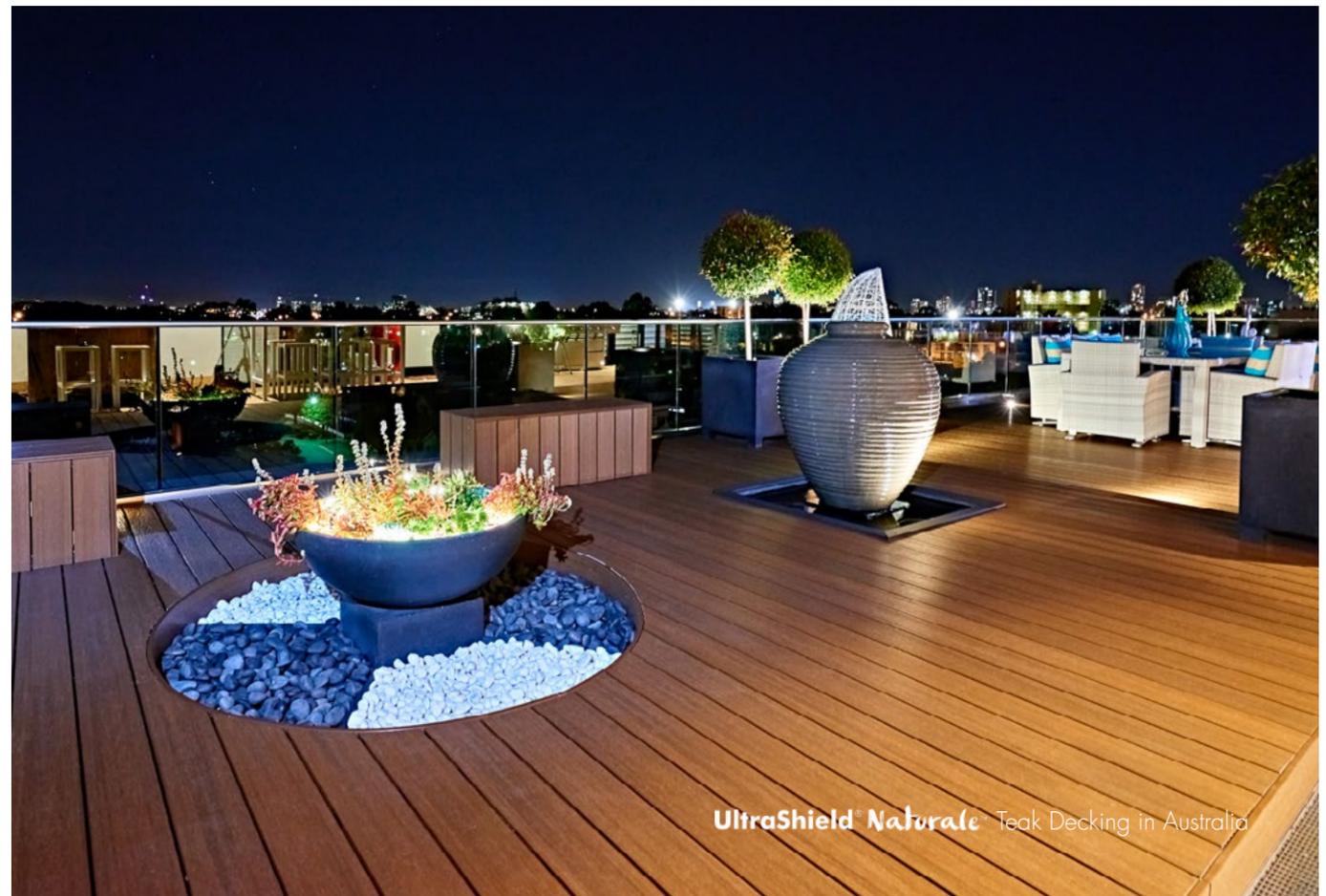
Perfecto para calzar el deck, revestimientos de casas, e incluso instalación de ventanas, por lo que su proyecto de NewTechWood tendrá un acabado maravilloso - un valor agregado para cualquier espacio en su casa o comercio.



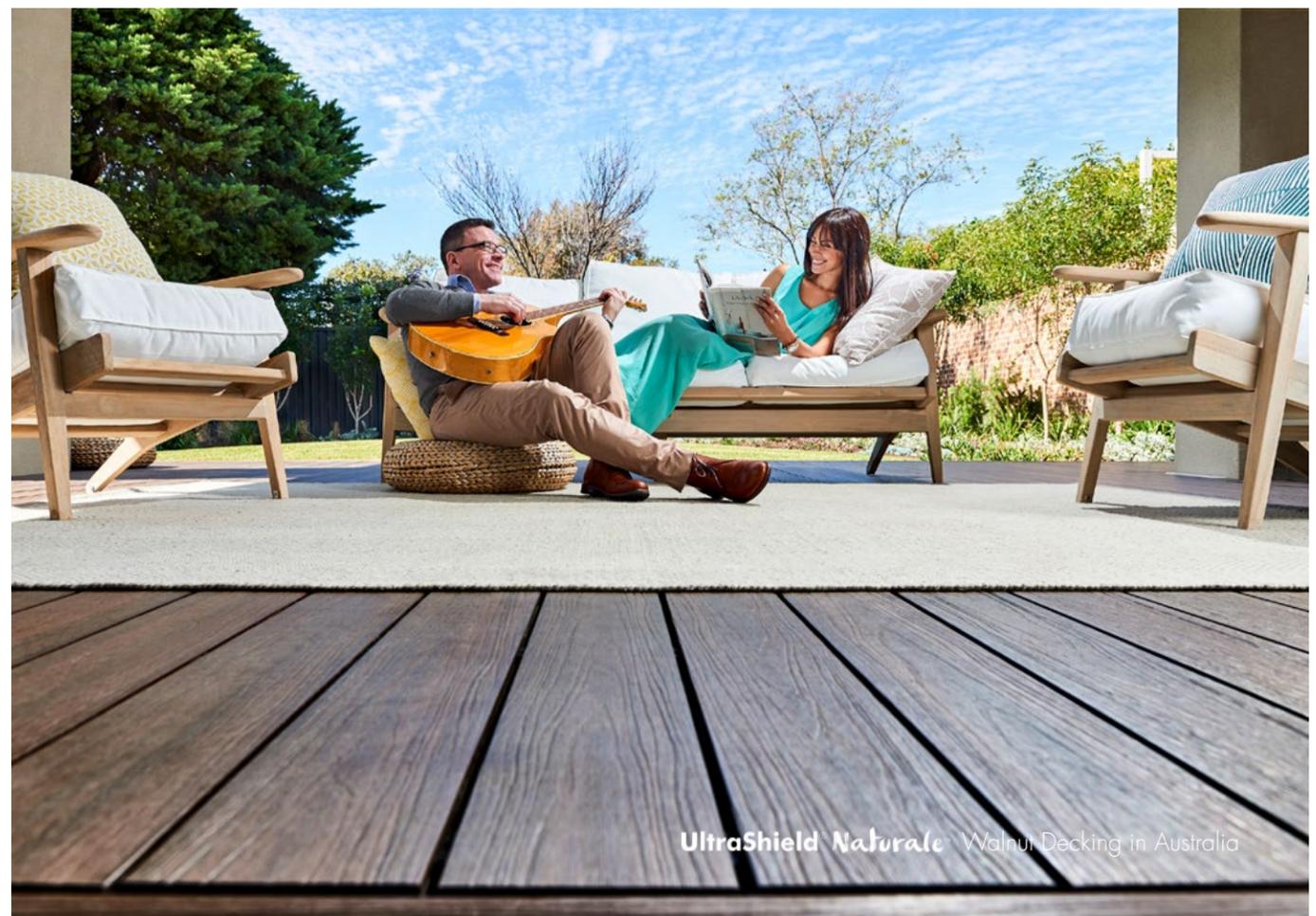
UltraShield Naturale™ Ipe Decking in Mexico



UltraShield<sup>®</sup> Naturale<sup>™</sup> Ipe Decking in China



UltraShield<sup>®</sup> Naturale<sup>™</sup> Teak Decking in Australia



UltraShield<sup>®</sup> Naturale<sup>™</sup> Walnut Decking in Australia



**NewTechWood**  
**FACHADAS**

## **Fachadas elegantes y duraderas para su exterior**

¿Por qué utilizar recubrimientos de aluminio o vinil que parecen falsos cuando usted puede tener la misma facilidad de instalación que lo protege en cualquier condición meteorológica con la apariencia de la madera natural?

Nuestras fachadas parecen de madera natural, sin las preocupaciones de la madera natural expuesta a los elementos del ambiente.

La fachada o revestimiento de NewTechWood se instala rápidamente con nuestro sistema exclusivo de clip el cual crea un sello duradero entre las tablas.

Nuestro sistema de instalación permite que su hogar "respire" mientras que el aire circula entre el recubrimiento y el bastidor, formando así una fachada ventilada.



## Sistema de Fachadas Ventiladas

El sistema de fachadas ventiladas cuenta con tres estilos de revestimientos: Fachada Traslapada, Fachada Machi-Hembrada y Fachada de Entre-Calle.



**US30**  
Fachada Traslapada  
141 x 13 mm (5.5 x 0.5 pulg.)



**US09**  
Fachada Machi-Hembrada  
142 x 13 mm (5.5 x 0.5 pulg.)



**US31**  
Fachada de Entre-Calle  
142 x 13 mm (5.5 x 0.5 pulg.)



UltraShield Naturale Teak Cladding in USA

## Acabados para Fachadas Ventiladas

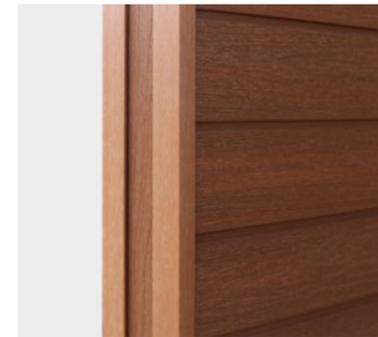
Cree un look personalizado utilizando los acabados de NewTechWood que generan la apariencia que usted está buscando:

**Moldura F** Inicio, fin y partes superiores del recubrimiento

**Moldura de la esquina exterior**

**Moldura I** para un acabado contemporáneo sutil

**Moldura de la esquina interior**



**US44**  
Moldura F  
46.2 x 44.2 mm (1.8 x 1.7 pulg.)



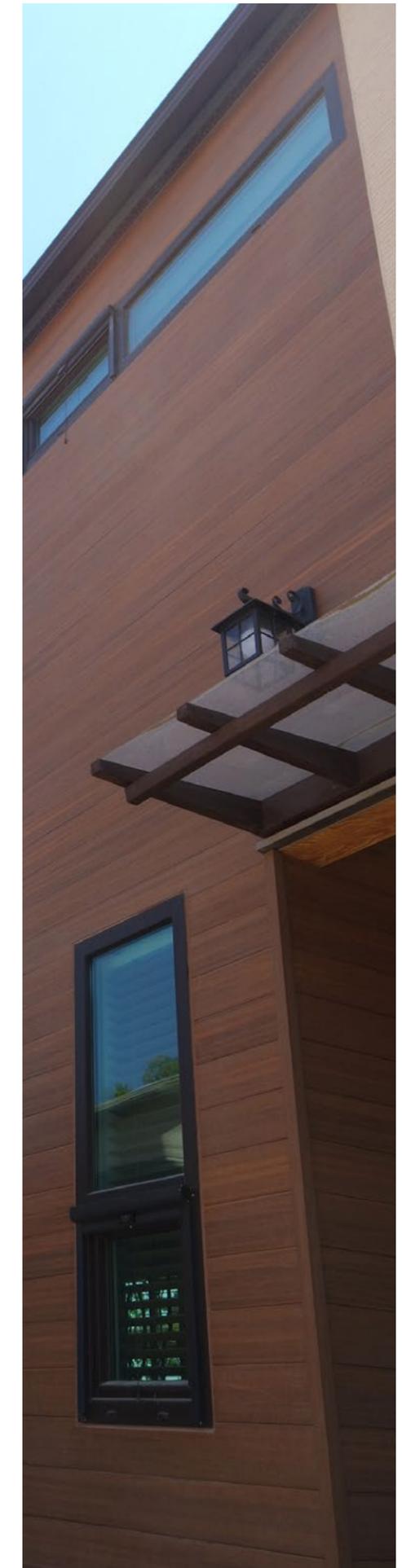
**US46**  
Moldura de la esquina exterior  
58.2 x 58.2 mm (2.2 x 2.2 pulg.)



**US45**  
Moldura I  
79 x 26.7 mm (3.1 x 1.0 pulg.)



**US47**  
Moldura de la esquina interior  
71.5 x 71.5 mm (2.8 x 2.8 pulg.)



## Accesorios para Fachadas Ventiladas

El clip AW08 para el revestimiento mantiene cada tabla de NewTechWood en su lugar usando surcos para simplificar la instalación y para crear un exterior resistente al clima.

El AW08 permite que el aire circule entre las tablas, manteniendo la humedad en el exterior mientras que su familia se mantiene seca y cálida en el interior. Nuestro sistema de clips para revestimientos también permite que cada tabla se expanda y contraiga bajo diversas condiciones climatológicas, eliminando la deformación u otras imperfecciones.



Clip para revestimiento: AW08  
Material: Aluminio  
Tamaño: 20 x 15 x 28 mm (0.78 x 0.59 x 1.10 pulg.)



## Acabados y soluciones

NewTechWood cuenta con diferentes perfiles para su solucionar y acabar cualquier tipo de instalación.

Se instala horizontalmente o verticalmente; por lo que usted consigue el look que más se adapte a sus necesidades.

NewTechWood es: seguro, confiable, simple, duradero y hermoso.



US17  
80 x 15 mm (3.1 x 0.6 pulg.)



US07  
138 x 22.5 mm (5.5 x 0.9 pulg.)



US08  
138 x 10 mm (5.5 x 0.4 pulg.)



US06  
138 x 15 mm (5.5 x 0.6 pulg.)



US03  
180 x 15 mm (7 x 0.6 pulg.)



US05  
285 x 15 mm (11 x 0.6 pulg.)





NewTechWood

# PÉRGOLAS Y VIGAS



## Pérgolas

Cuando usted quiera un aspecto moderno y funcional las vigas de NewTechWood le permitirán crear el "look" que usted desea.

## Vigas



UH17  
60 x 42 mm (2.4 x 1.7 pulg.)



UH25  
100 x 52 mm (3.9 x 2 pulg.)



UH26  
120 x 62 mm (4.7 x 2.4 pulg.)

## Accesorios para Vigas



K-33  
Material: Acero #201  
El ángulo K-33 se utiliza como mecanismo de fijación entre el bastidor y la viga decorativa.



EC-UH17  
Material: Plástico  
Las tapas EC-UH17 se utilizan en los extremos para cubrir los huecos.



K-33 tiene un agujero ovalado diseñado para la expansión y contracción. El otro agujero se utiliza para fijar el K-33 al bastidor.

EC-UH17 deberá ser unido con un poco de silicón.



## Deck Modulable – QuickDeck

El sistema "Hágalo usted mismo" de **UltraShield**® es una solución simple para espacios desagradables a la vista, como balcones de concreto, o pisos de cemento en los patios.

Convierta esos espacios sin estética en espacios con estilo, sin importar dónde viva. QuickDeck **UltraShield**® es apto para cualquier clima - eso está garantizado.

Convierta esa superficie de concreto en un piso elegante envuelto en una apariencia de maderas exóticas que combinen con su estilo y su gusto.

Quickdeck **UltraShield**® es altamente resistente a manchas y no requiere mantenimiento, así usted puede gozar aún más de un espacio al aire libre con cada estación que pasa.

Elija de la gama de colores **Natural**® para crear el look perfecto.

La instalación es simple, usando una matriz a base de polímero TPO de inter-bloqueo y tornillos de acero inoxidable.



**QD**  
300 x 300 mm (11.8 x 11.8 pulg.)



**QD - 600**  
600 x 300 mm (23.6 x 11.8 pulg.)

### Tamaños



**QD - 900**  
900 x 300 mm (35.4 x 11.8 pulg.)



## Sistema CLICK



QuickDeck es pre – ensamblado con tornillos de acero inoxidable a una base interconectada.



Color llamativo con aditivos contra rayos UV



Base con cuatro lados interconectados



## Fascia y Moldura para QuickDeck: Termine su proyecto sin problemas

Dé un terminado perfecto a su nuevo espacio con la fascia y moldura para QuickDeck. Simple y con estilo.

Para mantener las cosas simples, contamos con los acabados que usted necesita para cualquier tipo de proyecto. Elija entre una apariencia lisa, hacia fuera o hacia adentro en colores que combinan perfectamente con su QuickDeck. Realmente es así de fácil.



QD-SF  
Fascia Lisa



QD-ST  
Moldura Lisa



QD-OF  
Fascia exterior de la esquina



QD-OT  
Moldura exterior de la esquina



QD-IF  
Fascia interior de la esquina



QD-IT  
Moldura interior de la esquina



[www.newtechwood.com](http://www.newtechwood.com)  
[info@newtechwoodlatam.com](mailto:info@newtechwoodlatam.com)

NewTechWood and UltraShield® are registered trademarks © All rights reserved.



UltraShield® Product Catalog.  
2017 August. SFM: 99030203