

Las ventajas de Tech-Wood® Siding

- se suministra con el certificado europeo Komo
- no se descompone y se puede utilizar sin tratamiento
- puede ser procesado con herramientas estándar
- libre de preservativos nocivos para el medio ambiente
- reciclable
- proporcionado con 10 años de garantía*

* las condiciones de la garantía están disponibles por medio de nuestros representantes.

Tech-Wood
more than wood

Tech-Wood Nederland B.V.
Jutestraat 12
7461 TR Rijssen
P.O. Box 278
7460 AG Rijssen
The Netherlands
Tel. +31 (0)548 539 539
Fax: +31 (0)548 541 035
E-mail: info@tech-wood.com
Internet: www.tech-wood.com



Tech-Wood® Siding

Tech Wood es un producto duradero, ecológico y reciclable, principios fundamentales para un desarrollo y construcción sostenible. Tech Wood es un producto único. El desarrollo interno de nuestra tecnología patentada de Pushtrusion en combinación con la cuidadosa selección de nuestras materias primas, nos asegura que los productos de Tech-Wood sean de una calidad incomparablemente alta.



Tech-Wood
more than wood

Tech-Wood® Siding

Tech-Wood® Siding (revestimiento) es un producto para fachadas fabricado por la tecnología de Tech-wood contiene un 70% de fibra de madera blanda y un 30% de polypropilene. Esta combinación asegura un proproducto durable y agradable para el medioambiente con excelentes características mecánicas.

La superficie de Tech Wood Siding se entrega con diferentes acabados

Acabado Standard



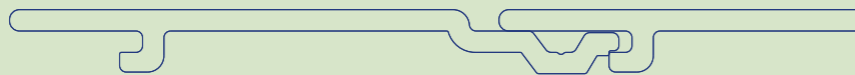
Acabado efecto madera



Tech-Wood Siding está disponible en 3 modelos

Channel-Siding

Grueso: aproximadamente 19 mm
Ancho: (efectivo) aproximadamente 150 mm
Longitud: 3660 mm



Bevel- Siding

Grueso: aproximadamente 21 mm
Ancho: (efectivo) aproximadamente 170 mm
Longitud: 3660 mm



Dutch-Siding

Grueso: aproximadamente 19 mm
Ancho: (efectivo) aproximadamente 150 mm
Longitud: 3660 mm



Los colores Tech-Wood® Siding

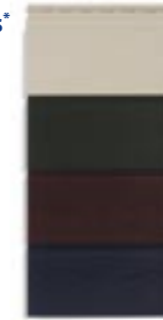
Estándar colores uniformes*

RAL9001 (Blanco crema)

RAL6009 (Verde Pino)

RAL3007 (Rojo Oscuro)

RAL5011 (Azul acero/metálico)



Estándar color madera*

D744 (Pino)

D745 (Roble Claro)

D746 (Roble Oscuro)

D748 (Cedro)



*A causa del papel impreso puede que los colores verdaderos se desvíen levemente. Si nos lo solicita pueden ser entregados los colores restantes RAL a partir de 65 m² por color. Tech-Wood Siding puede ser entregado en color natural el cual de manera natural se volvera gris pardo.

Techwood perfil iniciador de aluminio

Longitud estandar: 3660 milímetros

1 = para la colocación horizontal
2 = para el forro vertical

Tech-Wood Perfiles del acabo entregable en color*

Longitud estandar: 3660 milímetros

*Incluido perfil de aluminio

3 = Solución del ángulo
4 = Perfil final
5 = Perfil de dilatacion



Características del producto

Peso	aproximadamente 10 kg/m ²	
Características mecánicas :		
Fuerza del material segun NEN-EN 310	dirección del perfil	dirección a lo ancho
E-modulo	7230 N/mm ²	4100 N/mm ²
Fuerza doblable	73,0 N/mm ²	-
Feurza presion	74,7 N/mm ²	67,3N/mm ²
Fuerza tirable	72,8 N/mm ²	59,5N/mm ²
Fuerza de golpe	Charpy fuerza de golpe con 20°C	7,6 kJ/m ²
Fuerza de golpe	Izod fuerza de golpe con 20°C	8,3 kJ/m ²
Resistencia al impacto, características dinámicas		
Test del péndulo con saco de tierra	sin deformaciones / ruptura (NEN-EN 949)	
Test de la caída de bola	sin deformaciones / ruptura (NEN-EN 950)	
Inflamabilidad	no inflamable (NEN 6064)	
Propagación del fuego	Clase 3	
Desarrollo del humo	Densidad del humo: 10,3 m ⁻¹	

Impermeabilidad del agua de acuerdo a NEN 2778 tipo

tipo	presión máxima Pa
Dutch-Siding	Horizontal 250
Channel-Siding	Horizontal 250
Channel-Siding	Vertical 50
Bevelled-Siding	Horizontal 300

"Los productos Tech-Wood® consisten en un 70% de fibra de madera y tienen por lo tanto el comportamiento y características de un producto de madera higroscópicas. Recomendamos que utilice las instrucciones de colocación o déjese aconsejar al inicio del proyecto o en la fase de desarrollo.