

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 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® 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 polyprolene. Esta combinación asegura un procuducto 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

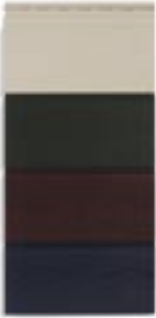
Estándar colores uniformes*

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 volverá 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 dilatación



Características del producto

Peso		aproximadamente 10	kg/m2
Características mecánicas :			
Fuerza del material segun NEN-EN 310		dirección del perfil	dirección a lo ancho
E-modulo		7230 N/mm2	4100 N/mm2
Fuerza doblegable		73,0 N/mm2	-
Feurza presion		74,7 N/mm2	67,3N/mm2
Fuerza tirable		72,8 N/mm2	59,5N/mm2
Fuerza de golpe	Charpy fuerza de golpe con 20°C	7,6 kJ/m2	
Fuerza de golpe	Izod fuerza de golpe con 20°C	8,3 kJ/m2	
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

		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 hygróscópicas. Recomendamos que utilice las instrucciones de colocación o déjese aconsejar al inicio del proyecto o en la fase de desarrollo.