



Tech-Wood® Decking

Tech-Wood® is een duurzaam, milieubewust en recyclebaar product dat volledig aansluit op de principes van Duurzaam Bouwen.

Tech-Wood® is een uniek product. De in eigen huis ontwikkelde en gepatenteerde pushtrusie-technologie in combinatie met de zorgvuldig geselecteerde hoogwaardige grondstoffen maken dat Tech-Wood® producten van een onvergelijkbaar hoge kwaliteit zijn.



Tech-Wood
meer dan hout

Tech-Wood® Decking

Tech-Wood® Decking is een product geproduceerd op basis van de Tech-Wood® technologie en bestaat uit 70% houtvezels en 30% polypropyleen. Deze combinatie staat garant voor een duurzaam en milieuvriendelijk product met uitstekende mechanische eigenschappen. Tech-Wood® Decking vindt z'n weg in diverse vloer-toepassingen, zowel binnen als buiten, zoals (dak-)terrassen, galerijen, pleinen, zwembaden, vlonders, etc.



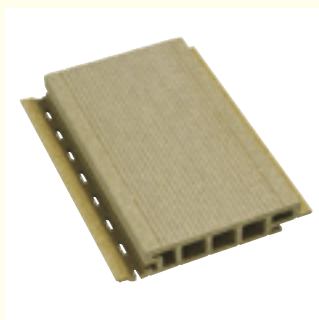
Professional-Deck

Dikte: ca. 25 mm
Breedte: ca. 140 mm (werkend ca. 148 mm)
Lengte: 3660 mm



Duo-Deck

Dikte: ca. 30 mm
Breedte: ca. 143 mm (werkend ca. 150 mm)
Lengte: 3660 mm
linker foto is fijn- / rechter grof duo-deck



Closed-Deck

Dikte: ca. 32 mm
Breedte: ca. 146 mm (werkend ca. 150 mm)
Lengte: 3660 mm

Tech-Wood® Closed-Deck is uitsluitend geschikt voor toepassing in ruim ventilerende omgevingen. Garantie wordt alleen dan verstrekt indien Tech-Wood Nederland B.V. in staat is gesteld kennis te nemen van de toepassing.



Marina-Deck

Dikte: ca. 25 mm
Breedte: ca. 140 mm
Lengte: 3660 mm

Tech-Wood® Decking Kleuren

Standaard kleuren* Professional-Deck en Duo-Deck

Sand, TW1001



Terra, TW8003



Granite, TW9011



Overige kleuren*

Stone, TW7023



Dessert, TW8001



Maroon, TW8012

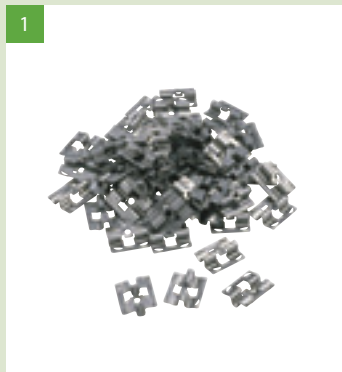


*Al onze deckingproducten zullen door weersinvloeden op natuurlijke wijze vergrijzen.

Tech-Wood®

R.V.S. montageclip

verpakt per 100 stuks
verbruik ca. 15-20 st per m²



Eindkap

verpakt per 100 stuks



Eindprofiel

standaard lengte: 3660 mm
*incl. aluminiumprofiel



Montageregel

kopmaat: 30 x 50 mm
standaard lengte: 3660 mm



Produkteigenschappen

Gewicht

Professional-Deck	ca. 17	kg/m ²
Duo-Deck	ca. 18	kg/m ²
Closed-Deck	ca. 22	kg/m ²
Marina-Deck	ca. 25	kg/m ²

Mechanische eigenschappen:

Materiaalsterkte volgens NEN-EN 310

profielrichting

E-modulus		7230	N/mm ²
Buigsterkte		73	N/mm ²
Slagsterkte Charpy slagsterkte bij	23° C	6,6	kJ/m ²
(volgens ISO 179-1)	0° C	6,3	kJ/m ²
	-25° C	6,3	kJ/m ²

Slijtvastheid volgens NEN-ISO 9352

- Tech-Wood Decking heeft een hogere weerstand tegen slijtage dan bangkirai.
- Verouderd Tech-Wood Decking heeft een hogere weerstand tegen slijtage dan nieuw Tech-Wood Decking."

Stroefheid volgens ASTM F462

omstandigheden

zool

Droog	Rubber	voldoende stroef
Nat	Rubber	stroef
Droog	Leer	voldoende stroef
Nat	Huid	zéér stroef

"Tech-Wood® producten bestaan voor ca. 70% uit naaldhout en hebben derhalve de hout kenmerkende hygroscopische eigenschappen. Wij adviseren om reeds in de ontwerpfase onze verwerkingsadviezen te raadplegen"

De voordelen van Tech-Wood® Decking

De voordelen van Tech-Wood® Decking

- is en blijft stroef
- splijt niet, splintert niet en rot niet
- duurzaam, duurzaamheidsklasse I-II
- kan met standaard gereedschap worden verwerkt
- vrij van milieubelastende verduurzamingsmiddelen
- recyclebaar



Tech-Wood
meer dan hout

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