

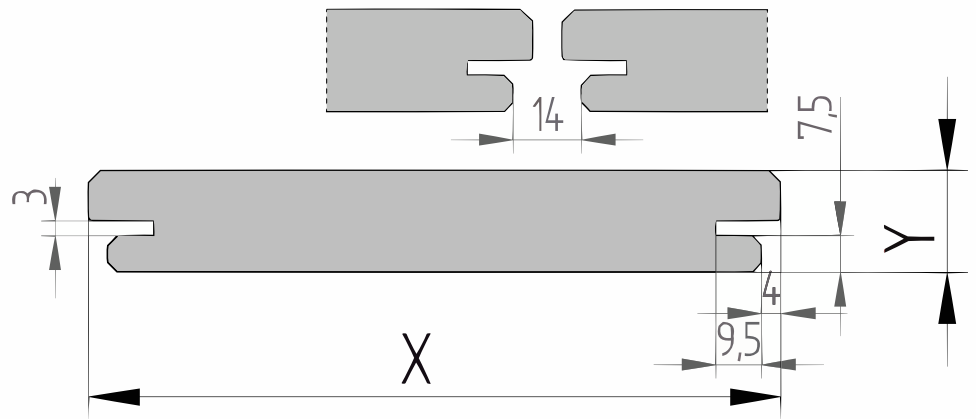
Productblad

Thermo Merbau B-fix classic plank (BFX710)

21x140mm [↗](#)

X 140mm ±3%

Y 21mm ±3%



Thermo Merbau

Thermo Merbau originates from Southeast Asia. It is a highly durable and exceptionally stable wood species. It experiences minimal movement and is relatively easy to work with. This wood species has a dark brown color with a beautiful texture, giving it a very luxurious appearance. Thermo Merbau is excellent for use as decking boards. The significant advantage of Thermo Merbau is that, unlike untreated Merbau, it does not bleed.

Due to its unique coloring and excellent wood properties, Thermo Merbau has a wide range of applications. It is commonly used for decking or terrace parts. It is a remarkable wood species that is very appealing due to its high natural durability. The wood is wear-resistant and moisture-resistant.

The color of Thermo Merbau ranges from dark brown to reddish-brown and will slowly change to silver-gray over time. The wood grain of Thermo Merbau is fine, but its regular structure is easily recognizable. Small white elements are scattered throughout the plank, creating a unique effect. Thermo Merbau has the characteristic smell of thermally modified wood, sometimes with a slight hint of smoked wood.

Advantages

- Strong and durable wood species
- Very stable, experiences minimal movement
- Durability class 1
- Easy to work with
- Highly suitable for decking and other high-quality carpentry

[specie] Buitenparket B-Fix Classic

Deze hoogwaardige [specie] plank is perfect voor buitenvloeren of gevelbekleding. Met de onzichtbare bevestiging door middel van speciale roestvrijstalen clips creëert u een strak en modern uiterlijk, ideaal voor een stijlvolle en duurzame afwerking van uw buitenproject.

Duurzaamheid

Dit product voldoet aan de European Timber Regulation – 995/2010. Deze Europese verordening verbiedt het op de markt brengen van illegaal gekapt hout. De partij die het product voor het eerst op de Europese markt brengt heeft een zorgplicht om aan te tonen dat het product niet illegaal gekapt of- verhandeld is.

Thermisch gemodificeerd hout



Gegeneerd 15-01-2025

[Bekijk product](#)

Met een thermische warmtebehandeling wordt het hout verhit tot 200 graden met stoom in zuurstofarme omstandigheden. Er worden geen chemische middelen gebruikt, wat het proces milieuvriendelijk maakt. Deze behandeling verandert de celstructuur van het hout. Hierdoor heeft het [specie] een lagere vochtopname en verkrijgt het een stabiele kwaliteit. Het verminderde vochtgehalte maakt het hout beter bestand tegen schimmels en houtrot en minder aantrekkelijk voor insecten. Bovendien wordt het hout lichter van gewicht, wat het gemakkelijker te verwerken maakt. De behandeling minimaliseert ook de werking van het [specie].

Kwaliteit

Dit product is geclassificeerd volgens de FAS (firsts and seconds) classificatie, de meest gebruikelijke classificatie voor [specie]. In deze classificatie is minimaal 83,3% van het hout vrij van fouten, hoewel kleine houtfoutjes kunnen voorkomen op het resterende deel. Voor een volledig foutvrije verwerking wordt aanbevolen om dit product in wildverband te verwerken.

- Bij schaaferk behoudt de productie zich het recht voor om maximaal 3-4% van de kopmaat af te wijken, om een mooi maatvast product te kunnen schaven. De planken worden gesorteerd op één zichtzijde; de achterzijde kan hit&mis, schaaferfoutjes en/of walsafdrukken bevatten.
- Wij leveren het hout op handelslengte. Dat betekent: niet haaks gezaagd en niet op lengte afgekort, vaak met wat overlengte.
- Aan de kopse kanten kunnen droogtescheurtjes en/ of schaaferchade voorkomen. Houd bij het berekenen van de lengte altijd rekening met minimaal 10 cm zaagverlies extra.
- Een correcte montage is van groot belang. Goede ventilatie, voldoende regelwerk en de juiste bevestiging zijn daarbij vereist. Bij elk product is een montagehandleiding in pdf-formaat beschikbaar.

Bovendien kunnen externe invloeden, zoals transport, opslag, weersomstandigheden en houtbewerking, de kenmerkende spanningen/ defecten in het hout blootleggen. Gezien de sortering en de externe invloeden adviseren we om 10% extra te bestellen. Bestel bij minder dan 10 stuks ten minste 1 stuk extra.

