

Hoogmolendijk 4
2900 Schoten
BTW NR.: BE 0403.730.628

tel: 03 658 14 84
info@martenshout.be
https://www.martenshout.be

MUSSENBK THERMO FRAKE 18X130 4-Z T/GR (5ST/PAK)

Ref: MUSTHFR18130Z4



Onze Thermo Fraké is kwartiers gezaagd. Het hout wordt gekenmerkt met kleine pinholes en heeft “zwarte aders” wat het een prachtig charmant uiterlijk geeft. Lengtematen kunnen licht afwijken door het kops tand/groef schaven.

BREEDTE
130 mm

DIKTE
18mm

Beschikbare lengtes

245 cm

275 cm

305 cm

365 cm

395 cm

425 cm



Voor actuele prijzen en voorraad, bekijk de [artikelpagina op onze site](#) of scan de QR code.

Specificaties

Referentie	musthfr18130Z4
Breedte	130 mm
Dikte	18 mm
Houtsoort	Thermo Frake
Profiel	Mussenbek
Duurzaamheidsklasse	(I-II) Duurzaam tot Zeer duurzaam

Omschrijving

Thermo Fraké is een houtsoort afkomstig uit West-Afrika die genoten heeft van een thermische behandeling. Dat maakt deze houtsoort erg **duurzaam en stabiel**. Het biedt een zeer goed alternatief voor tropische hardhoutsoorten zoals Afrormosia en Padouk. Thermisch behandelde houtsoorten zijn bijna altijd houtsoorten die snel groeien zoals den, populier, ayous, grenen, vuren,...

De thermische behandeling bestaat er in het hout onder lage druk en bij hoge temperatuur te verhitten. Het hout krijgt als het ware een stoombehandeling in een stoomoven zonder zuurstof bij een temperatuur van ongeveer 200°C. Dit zorgt ervoor dat er enkele eigenschappen van het hout veranderen. De **veranderde celstructuur** zorgt ervoor dat het hout een **zeer hoge stabiliteit** kent en daarnaast ook een opgewaardeerde duurzaamheid heeft. Dankzij de thermische behandeling valt Thermo Fraké onder duurzaamheidsklasse I-II. Door de veranderde celstructuur is het hout niet meer bacterieel interessant voor schimmels of beestjes. Verder is het hout ook bestendig tegen vocht en andere invloeden van buiten af.

Het hout krijgt door de behandeling een **warme bruine kleur** die na verloop van tijd zal vergrijzen. Thermo Fraké is knooppvrij en heeft daardoor ook een prachtige uitstraling. Fraké is een heel stuk harder en steviger, daardoor is het dus bijna niet krasgevoelig.

Thermo Fraké is een mooie en stabiele houtsoort en een prima alternatief voor exotisch hardhout. Het is zeer duurzaam net als tropisch hardhout, maar met een veel kleinere ecologische voetafdruk. Het hout is in vergelijking met Thermo Ayous iets harder en heeft een levendiger uiterlijk. Planken van Thermo Fraké hebben een hele eigen structuur met vlammen en pinholes. Dit geeft deze houtsoort een authentieke en natuurlijke uitstraling. Wanneer we het gaan gebruiken als gevelbekleding is het perfect mogelijk om dit hout zowel verticaal als horizontaal te gaan plaatsen. Wanneer je het hout verticaal plaatst zorgt dit voor een speels en hoogte benadrukkend effect. Indien je het hout liever horizontaal plaatst zal je een creatief en strak effect creëren.

Met zijn **duurzaamheidsklasse I-II** kan dit hout tientallen jaren onderhoudsvrij gebruikt worden. Daarnaast is ook het gewicht van thermisch behandeld hout een groot voordeel. Thermo Fraké is makkelijk te verwerken en profileert zich dus als een eenvoudige houtsoort om gevels van huizen, bijgebouwen en tuinhuisen te bekleden. Daarnaast kan Thermo Fraké ook gebruikt worden als tuinscherp of tuinwand.

Voor de plaatsing van Thermo Fraké op een gevel, dien je steeds gebruik te maken van een achterliggende structuur. Deze achterliggende structuur zorgt ervoor dat je de bekleding eenvoudig kan bevestigen met behulp van schroeven of minibrads & lijm (PU-lijm, houtlijm of siliconenlijm). Belangrijk is dat je steeds werkt met inox materiaal. Dit zorgt ervoor dat je geen ongewenste zwarte vlekken krijgt op je gevel. Verder is het een mogelijkheid om het hout te vernissen of beitsen indien u de originele kleur van het hout graag wilt behouden. Indien het hout mag vergrijzen, hoeft u dus niets te doen.

Gratis stalen

Vraag tot drie gratis gevelstalen aan en zie de houtsoorten en structuren in het echt. Aanvragen kan via ons contactformulier met vermeldingen van de artikelnummers en je adres.

<https://www.martenshout.be/nl/contact>