

Productblad Thermisch Gemodificeerd | Vuren

Het hout uit de Thermic Wood collectie is duurzaam, milieuvriendelijk, ecologisch verantwoord en heeft karakter. Het Noord-Europees naaldhout wordt geselecteerd op natuurlijk kenmerken zoals kwasten. Door middel van **thermische modificatie** is het naaldhout verduurzaamd waardoor het zowel onbehandeld als behandeld kan worden toegepast.

Omschrijving:

Vuren is een populaire houtsoort om te gebruiken als gevelbekleding. Dit komt onder andere door de rustieke uitstralingen omdat het vurenhout makkelijk te bewerken is. Van nature is vurenhout niet heel duurzaam. Het hout kan zonder afwerking wat gaan werken.

Gelukkig kan vuren door middel van **thermische modificatie** worden verduurzaamd waardoor deze duurzaamheidsklasse I/II krijgt. Hierdoor is thermischgemodificeerd vuren erg populair om te gebruiken als gevelbekleding.



Het Noord-Europees vuren kenmerkt zichzelf door de lichtgele kleur met weinig tot geen verschil tussen het kernhout en het spint. Doordat het vurenhout gemodificeerd is heeft het een prachtige goudbruine kleur gekregen. Op het kwartiers gezaagde hout komen kleine en grote kwasten voor welke het hout een robuuste uitstraling geven. Op de kopse kanten zijn de groeiringen duidelijk te zien.

Profielen:

De houten gevelbekleding is verkrijgbaar in meest gangbare profielen zoals: Zweeds rabat, channelsiding, rombus, board en blind te vernagelen rabat. Maar ook een maatwerk profiel kan je door ons laten maken. Alle profielen zijn in vele kleuren verkrijgbaar. Zie onderstaande standaard profielen. Andere modellen op aanvraag.



Channelsiding

18×140 mm
18×185 mm



Blind vernageld

19×141 mm
19×185 mm



Board

18×68 mm
18×140 mm
18×185 mm



Zweeds rabat

26×190 mm



Triple rhombus

26×130 mm

Eigenschappen:

Andere namen	: Archangel, Kuusi, Gran, Spruce, White Wood
Groeigebied	: Noord-Europa
Duurzaamheid	: Klasse 4 (klasse I/II na thermisch modificatie)
Drogen	: Snel, drukhout kan krom- en scheluwtrekken veroorzaken, goed stapelen kan dit - tegengaan.
Oppervlakafwerking	: Goed, met uitzondering van afwerkmiddelen op polysterbasis
Bevestiging	: Goed, bevestiging met RVS schroeven wordt aangeraden
Volumieke massa	: 300-400-620 kg/m ³ bij 12% vochtgehalte