

Rubberwood respecteert het milieu

Rubberwood is de **meest ecologische en duurzame houtsoort die bestaat** in de hedendaagse houtindustrie en kan als alternatief gebruikt worden voor gecertificeerd hout.



Rubberbomen zijn massaal aangeplant in plantages. Er zijn op dit moment ca 12 miljoen hectaren, waarvan ca 85 % in Z.O.Azië.

Men oogst vanaf het 6^{de} of 7^{de} jaar latex, waarvan alle natuurlijke rubberproducten worden gemaakt.

1 boom geeft ca 60 à 100 kg latex tijdens zijn leven.

Na ca 25-30 jaar wordt het latex-rendement van de rubberstam te laag en wordt de plantage gerooid.

Tot in de 80'er jaren werd alles platgebrand, omdat het hout niet bewaard kon worden. Nu kan het perfect behandeld worden en wordt het volledig gebruikt : het zwaardere hout om te verzagen voor meubel- en trappenhout, het lichtere hout en de takken voor de productie van spaanplaat, MDF of pellets.

Dus het hout van de rubberboom wordt pas gebruikt nadat de volledige cyclus van latexproductie afgelopen is, waar andere houtsoorten enkel gekapt worden voor het hout.

Bovendien gebruiken we nu wat vroeger verbrand werd.

Voor rubberwood wordt geen bos gekapt. Het volume van rubberhout dat jaarlijks beschikbaar komt, vermijdt het jaarlijks kappen van 600.000 ha natuurlijk tropisch woud.

Rubberwood is ook volledig recycleerbaar.

Rubberwood respecteert het milieu.

Er wordt vrijwel geen kunstmest of insecticide gebruikt.

Het put de grond niet uit.

Integendeel, het helpt te beschermen tegen erosie.

Bomen halen bovendien CO₂ uit de atmosfeer.

Een volwassen rubberplantage, met 30 jaar oude bomen, vangt meer dan 200 ton koolstof, wat vergelijkbaar is met natuurlijk bos.



Er is ook een belangrijk sociaal aspect.

Rubberplantages zijn geen zaak van grote bedrijven.

85% van de plantages behoort toe aan kleine eigenaren (smallholders) en telt minder dan 4 hectare. Dit is ook de reden waarom certificering van dergelijke "plantages" niet haalbaar is.

Rechtstreeks geven rubberwood plantages werk aan 6 miljoen mensen.

Rubber heeft veel voordelen voor de planter. De teelt is compatibel met voedselgewassen die in de eerste jaren kunnen worden ingeklemd tussen rijen rubberbomen. Deze praktijken brengen extra inkomsten voor de boeren.

De oogst vindt 11 maanden per jaar plaats. Het werk is daarom goed verdeeld over het jaar en de productie is minder onderhevig aan klimatologische gevaren dan andere gewassen.

De verkoop van stammen en de bijkomende werkgelegenheid in de houtindustrie is voor vele huishoudens een belangrijke aanvulling op hun inkomen.



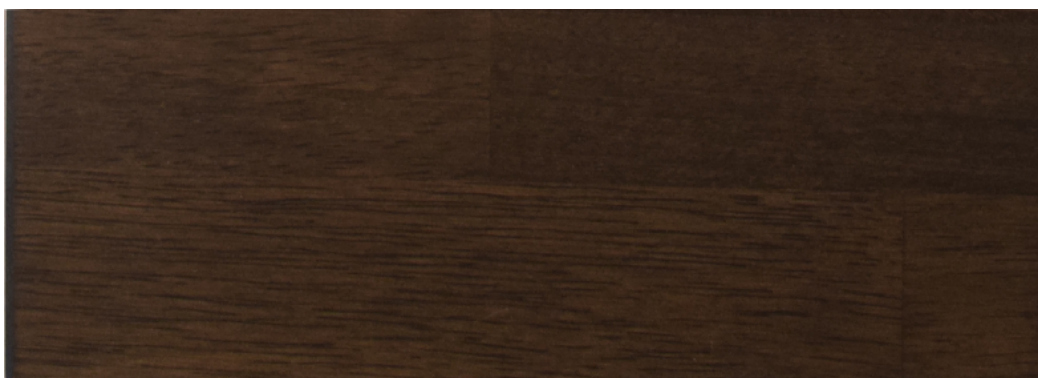
Rubberwood
Nature



Rubberwood
White wash



Rubberwood.
Nut

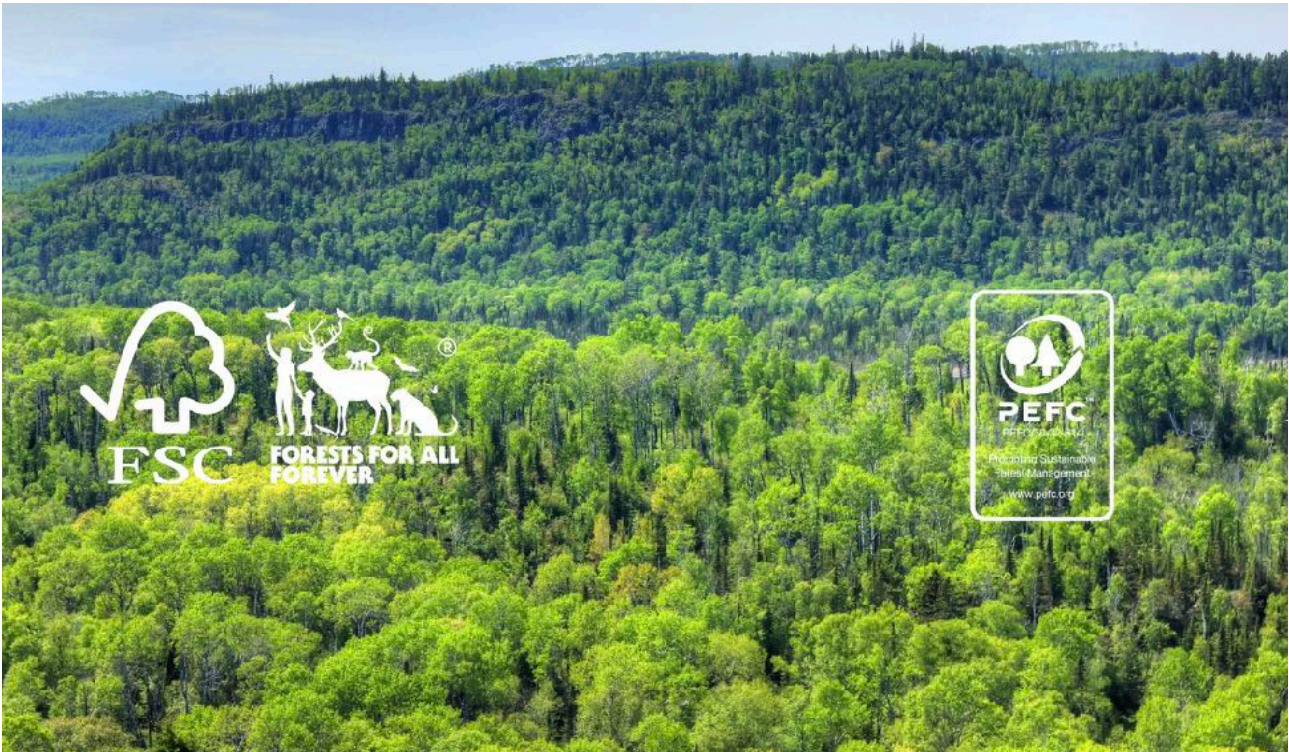


Rubberwood
Smoked grey

FSC® or PEFC production

Custom manufacturing of FSC or PEFC certified products on request.

Ask for our certified products.



VL Massief.

Gevingerlaste panelen zijn massief houten stroken die verkregen worden uit houtresten van bijvoorbeeld de houtzagerij industrie, hierdoor streven we om een zo hoog mogelijk gebruik van ons “inputmateriaal” te realiseren en gebruiken we bijna 100 % van onze duurzame grondstof hout.

De panelen zijn hoogwaardig door het goed drogen en verlijmen van het materiaal. Hierdoor blijven de panelen vaak beter in vorm dan eiken hout met doorlopende lamellen. Het resultaat is een kosteneffectieve productie met de laagst mogelijke milieu-impact.

Samen met onze leveranciers streven we naar een zo laag mogelijke milieu-impact, ook promoten we maximale recycling door bijvoorbeeld producten van vl massief her te gebruiken als grondstof voor bijvoorbeeld een nieuwe salontafel of houten poten of verlichting.

