

Infinite Wood

DECOSPAN
Wood Solutions

“Uniformiteit, creativiteit, kwaliteit en duurzaamheid zijn de bouwstenen van het uitgekende assortiment dat we samen hebben ontwikkeld.”

— **Decospan**





Het verhaal van oneindige perfectie

Decospan levert oplossingen met hout voor de interieur-
bouw. We hebben een breed aanbod aan merken en bij
complexere projecten denken we mee aan een oplossing
op maat. Maar we kijken ook naar de toekomst, spotten de
aankomende trends en zetten voortdurend in op innovatie.
Op die manier hebben we vandaag al een oplossing voor de
vraag van morgen.

Daarom introduceren we nu een volledig nieuwe categorie
in ons aanbod, naast natuurlijke houtfineren: Infinite Wood.
Voor dit unieke product werken we samen met Alpi, wereld-
speler in gereconstrueerd fineer, en combineren we hun
creativiteit met onze ambacht en innovatie.

Infinite Wood is fineer dat de inherente beperkingen van
hout overstijgt. Alle referenties zijn FSC®-gecertificeerd,
brengen ongeziene perfectie in tekening en kleur en kunnen
oneindig geschaald worden voor heel grote projecten.

Infinite perfection, met hout.

“Bij Decospan bieden we vandaag al de oplossing voor de vraag van morgen. Ons nieuwe fineeraanbod Infinite Wood is daar een mooi voorbeeld van.”

— **Decospan**

Atlas Oak



Uit hetzelfde hout gesneden

Voor onze Infinite Wood-collectie werken we samen met Alpi. Een logische keuze, want dit Italiaanse bedrijf hanteert dezelfde waarden als Decospan. Net als wij zet Alpi in op creativiteit, design, kwaliteit en duurzaamheid. Samen vormen we een sterke tandem van twee partners die voortdurend op zoek zijn naar de juiste manier om hout een plaats te geven in de leefomgeving van iedereen.

Deze unieke samenwerking werpt zijn vruchten af. Onze fineerspecialisten en de kleurenexperten van Alpi ontwikkelden samen talloze laboratoriummonsters. Die liggen aan de basis van Infinite Wood, een prachtige collectie die evenwichtig en toch verfijnd is.



Elise Kerckhof
IR.-ARCH. EN ZAAKVOERDER



Bart Tyberghien
ARCH. EN ZAAKVOERDER



Birger Wyffels
ARCH. EN ZAAKVOERDER

ELISE KERCKHOF

De totaaloplossing met Decospan

Ir. architect Elise Kerckhof is samen met Bart Tyberghien en Birger Wyffels zaakvoerder van designbureau Twee Twaalf. Ze verwelkomt ons in de imposante koetshal van een herenhuis uit 1881. Designregio Kortrijk, de gezellige familiestad op vijftien minuten rijden van Decospan, telt heel wat van die authentieke gebouwen. In deze stad komen oud en nieuw samen en dat geldt ook voor Twee Twaalf: de jongste architect van het team kan een beroep doen op de kennis van collega's met maar liefst 30 jaar ervaring.

“Wij spreken niet van een generatiekloof maar van een generatiekans”, zegt Elise Kerckhof. “Als zaakvoerder zit ik er trouwens middenin. Ik ben trots op de dynamiek van ons team. Twee Twaalf is een breed georiënteerd bureau: wij doen projecten van ruwbouw tot afwerking, van privéwoningen tot openbare gebouwen. Maar hoe uiteenlopend ons speelveld ook mag lijken, onze visie blijft altijd dezelfde. We zoeken stevast naar kwalitatieve en economische oplossingen en naar

uitgepuurde en originele concepten. Elk project krijgt zijn eigen identiteit. We willen boeiende, architecturale gevels koppelen aan bruikbare en sfeervolle interieurs.”

Oneindig beschikbaar

Voor die interieurs doet Twee Twaalf bijna altijd een beroep op hout. Elise Kerckhof legt uit waarom: “Het is een veelzijdig materiaal dat de warmte biedt die we zoeken. Toen Decospan ons Infinite Wood voorstelde, waren we razend enthousiast. Deze collectie opent compleet nieuwe deuren. Esthetisch zit het goed: er is een zeer herkenbare houttekening en een evenwichtig kleurenpalet waarin we altijd vinden wat we zoeken.

De collectie helpt ons om onze projecten de gewenste sfeer te geven. Dat kan omdat alle afzonderlijke onderdelen coherent zijn qua look & feel, zonder in te boeten aan karakter. Het meest innovatieve aspect is voor ons echter dat dit materiaal oneindig beschikbaar is, zonder negatieve impact op de natuur.”



“Toen Decospan ons Infinite Wood voorstelde,
waren we razend enthousiast.”
— **Elise Kerckhof**



Duurzaam ontwerpen met hout

“Er is een toenemende klemtoon op het conceptuele, vooral in de kantoorruimte.”
— Dimitri Clerens



Het gebruik van hout in het interieur is aan een steile opmars bezig. Met de hedendaagse focus op welzijn en duurzaamheid is dat niet verwonderlijk, want het natuurproduct biedt heel wat troeven op dat vlak. Maar wat zijn de belangrijkste trends in het gebruik van hout? We vroegen het aan architect Dimitri Clerens, Interior Architect bij C&W Design + Build Belgium.

Dimitri Clerens: “Tot voor kort was vooral de Scandinavische stijl in trek. Daar zetten vooral lichte houtsoorten de toon. Die look is zeker niet verdwenen, maar er is wel een verschuiving. We zien bijvoorbeeld dat (natuurlijke) eik het nu heel goed doet. Het duikt vaak op in industriële interieurs, in combinatie met metaal en ruwere materialen.”

Ecologische tendens

Een opvallende tendens is het toenemende belang van het ecologische. Dimitri Clerens: “Wij vinden het als architecten belangrijk om met producten en materialen te werken die uit België of Europa komen. Het valt ons op dat ook de klant daar steeds meer vragen over stelt.”

Voorkeur voor inheems

De dalende populariteit van exotische houtsoorten, ten koste van inheems hout zoals eik, is een gevolg van deze evolutie. Dimitri Clerens: “Exotisch hout is vaak duur en niet duurzaam. Voor mij kan het, als het betaalbaar blijft, een ecologische meerwaarde heeft en innovatieve mogelijkheden biedt.” Het exotische hout dat wij gebruiken voor Infinite Wood voldoet aan die drie voorwaarden. Het begin van een nieuwe trend?

Het conceptuele voorop

Een andere evolutie die de architect opvalt, is de toenemende klemtoon op het conceptuele. Dimitri Clerens: “Dat geldt voor elke ruimte, maar vooral voor kantoren. Het tijdperk van het grijze tapijt is voorbij. We merken dat nog meer sinds Covid-19. De gebruiker wil zich in de eerste plaats goed voelen. Hout, met zijn organische en warme uitstraling, past perfect in dat plaatje.”

Ook in publiek toegankelijke ruimtes, zoals hotellobby's, zorgt hout voor een warme, stijlvolle touch.

Rana Oak





Sirius Birch

In de hedendaagse kantoorruimte creëert hout niet alleen een aangename sfeer, het bevordert ook het welzijn van de gebruikers.

Happy met hout

Hout is een heel ecologisch product, dat reeds bij de productie bijdraagt aan een schoner milieu. Houten interieurelementen zijn demonteerbaar en recycleerbaar, wat hout ook interessant maakt in het kader van circulair bouwen. Voeg daaraan toe dat wij onze producten op milieuvriendelijke wijze vervaardigen en een bijzonder duurzaam product is het resultaat.

Maar er is meer. De toepassing van hout in het interieur heeft ook een positieve impact op het welzijn van de gebruiker. De biofilie, een recente theorie, stelt bijvoorbeeld dat we gelukkiger worden als we meer contact hebben met de natuur. Door natuurlijke elementen in het interieur te integreren, versterken we de link met de natuur. Niet enkel planten, daglicht of zicht op groen kunnen hier een rol spelen, ook hout brengt de natuur naar binnen.

Die positieve invloed op de gezondheid geldt voor elke omgeving: werkplekken, woningen, hotels, winkels ... Recent onderzoek wijst bijvoorbeeld uit dat kantoormedewerkers die in een omgeving werken met veel houten oppervlakken, minder kans hebben op een burn-out én productiever zijn.

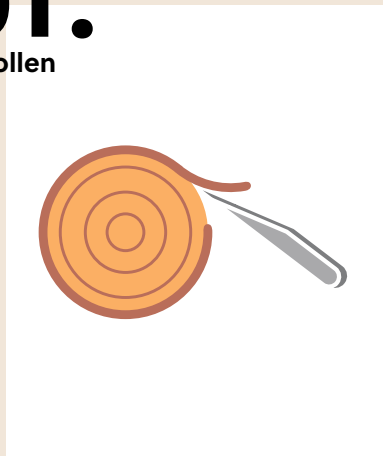
Met het Well-certificaat, dat bedoeld is voor gebouwen of interieurs met een positieve invloed op de gezondheid van hun gebruikers, kan je trouwens bepalen hoe goed een interieur scoort op dit vlak. Het houdt bijvoorbeeld rekening met de aanwezigheid van groen, maar ook met de gebruikte materialen en texturen.



De productie van gereconstrueerd fineer in zeven stappen

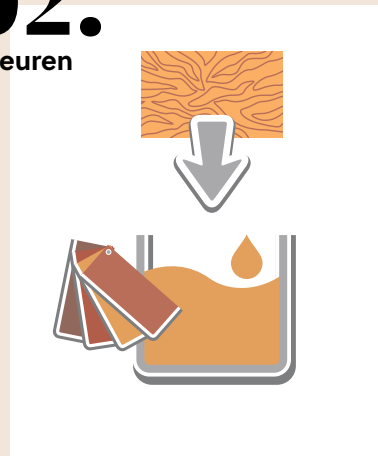
Samengesteld fineer is het resultaat van een fascinerend procedé, waarbij het hout via een aantal ingenieuze technologieën wordt verrijkt. We zetten de stappen op een rijtje.

01. Afrollen



De stammen worden versneden tot afrolfineer. Dat gebeurt door de stam rond zijn as te laten draaien terwijl een mes een dunne laag hout afsnijdt. Het hout wordt ook op de juiste breedte gekapt.

02. Kleuren



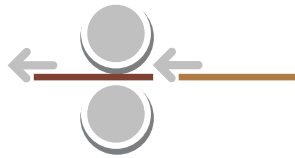
De fineervellen krijgen hun kleur. Daarvoor worden ze ondergedompeld in een waterbad met een bepaalde temperatuur en kleurconcentratie.

03. Samenstelling van het patroon



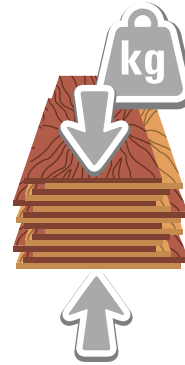
In functie van de houtsoort en het gewenste design, worden vellen van verschillende gekleurde fineren met elkaar gemixt.

04. Lijmen



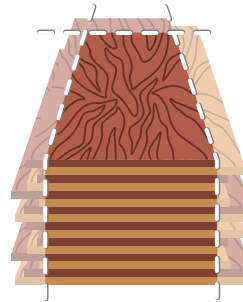
Alle vellen worden vervolgens gelijmd en gestapeld. Soms worden er bijkomend kleurcomponenten aan de lijm toegevoegd, die het uiteindelijke uitzicht van het product mee bepalen.

05. Persen



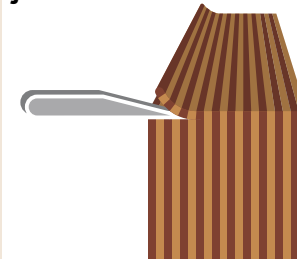
De verlijmde fineren worden tot platen geperst. Dat kunnen vlakke blokken zijn of blokken met een bepaalde vorm. Ook dat bepaalt mee het uitzicht van het eindproduct.

06. Zagen



Vervolgens wordt de geperste stapel tot een mooie blok gezaagd.

07. Snijden



Deze nieuwe blok wordt tot fineer van 0,6 mm gesneden. Dit fineer vormt de basis voor onze producten.



Passie en technologie in dialoog bij Alpi

Als leider in de productie van gereconstrueerd fineer was Alpi het eerste bedrijf dat dit productieproces heeft geïndustrialiseerd: het Alpilignum-fineer wordt verkregen door boomstammen af te rollen, deze fineren vervolgens in te kleuren en er daarna een nieuwe houten blok mee te reconstrueren. Als deze blok op zijn beurt opnieuw wordt gesneden ontstaat homogeen houtfineer met een typische tekening. Door te variëren met kleur en de manier waarop een blok wordt samengesteld, kan de finale houttekening beïnvloed worden.

Alpi is een ongeëvenaard referentiepunt voor deze technologie en een voorbeeld van uitmuntendheid. Het bedrijf valt op door haar brede aanbod en het vermogen om precies te kunnen reageren op de specifieke eisen van een zeer gediversifieerd klantenportfolio. Alpi slaagt erin om oppervlakken te ontwerpen om ze vervolgens steeds opnieuw feilloos te kunnen reproduceren. Het is evenwel belangrijk te onderstrepen dat er nog steeds enige variatie in fineervellen zit: ook de gereconstrueerde stam heeft zijn eigen karakter.

Die succesformule bleef niet onopgemerkt: de meest veeleisende klantensegmenten zoals vele grote bedrijven in de auto-industrie en nautische sector, alsook toonaangevende producenten van meubelen en toparchitecten zweren bij de producten van Alpi.

Alpi bewaakt hiervoor heel intensief haar kwaliteits- en productieproces en heeft zelf de controle over de hele keten, van grondstof tot eindproduct. De FSC®-certificering garandeert bovendien hout uit verantwoord beheerde bossen.

Vandaag is Alpi, geleid door Vittorio Alpi, kleinzoon van de oprichter, uitgegroeid tot een sterke internationale speler met verschillende productielocaties wereldwijd.

The art of Decospan

Het verhaal van Decospan begint meer dan 40 jaar geleden. Drie generaties later zijn we nog altijd een familiebedrijf met een passie voor hout en een grenzeloze drive om steeds beter te doen. Aan de basis van al onze producten ligt houtfineer. Als marktleider in de verwerking van dit natuurproduct beschikken we over de knowhow om hoogstaande fineeroplossingen te ontwikkelen, vervaardigen en op de markt te brengen.

Bij al onze medewerkers staan dezelfde waarden voorop: passie, respect, eerlijkheid, ondernemerschap, duurzaamheid en excellentie. Dat uit zich in alles wat we doen, van onze state-of-the-art-fabrieken tot onze kwalitatieve producten en duurzame relaties.



Als marktgericht lifestylebedrijf willen wij een partner zijn voor de architect en de ontwikkelaar en totaaloplossingen op basis van hout aanbieden voor elk project. Het is onze droom om iedereen te laten genieten van deze prachtige, hernieuwbare grondstof. Om die droom te realiseren, reiken we de tools aan waarmee je dit nobele product eenvoudig kan integreren in de dagelijkse leefomgeving. Infinite Wood geeft vorm aan deze visie.

De Looks

Het gamma van Infinite Wood bestaat uit 17 designs. Het vertrekpunt is altijd hetzelfde: de schoonheid van hout bewaren en eindeloos reproduceerbaar maken dankzij de technologie van Alpi. Zo slagen we erin om zowel klassieke als exotische houtsoorten te perfectioneren en in grote, uniforme volumes aan te bieden.

De categorie 'Nordic'-fineren omvat looks van berk en den, met hun typische bleke kleur en karaktervolle tekening. Ze passen in het moderne Scandinavisch interieur, waar ze de ruimte onopvallend tot leven wekken. Eik is een gevestigde waarde die niet kon ontbreken in ons aanbod. Er is een volledige categorie aan deze houtsoort gewijd, met maar liefst 6 designs. Tot slot is er een ruim assortiment met gereconstrueerde exotische boomgewassen, die een duurzaam alternatief vormen voor echte uitheemse houtsoorten.

NORDICS



OAKS



Atlas Oak



Atria Oak



Lyra Oak



Vela Oak



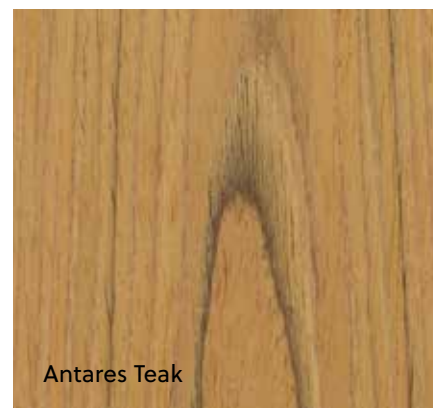
Orion Oak



Rana Oak

Voor de namen lieten we ons inspireren door de sterrenhemel en de oneindigheid van de ruimte. Dat past voor een collectie die schoonheid en oneindigheid samenbrengt.

EXOTICS



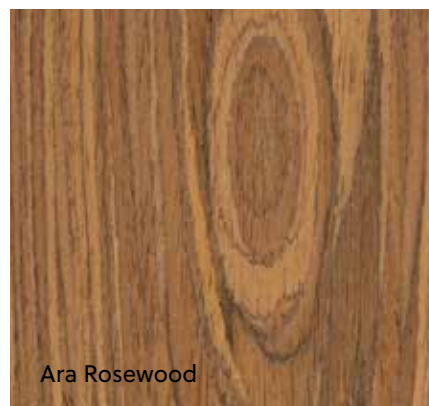
Antares Teak



Corvus Ebony



Spica Zebrano



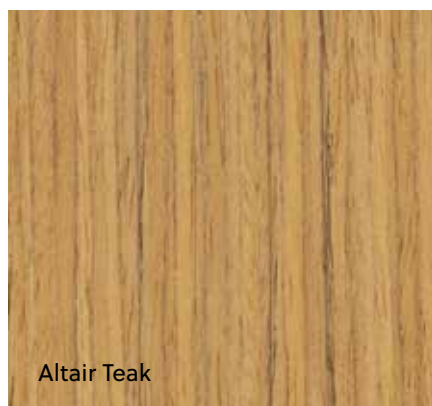
Ara Rosewood



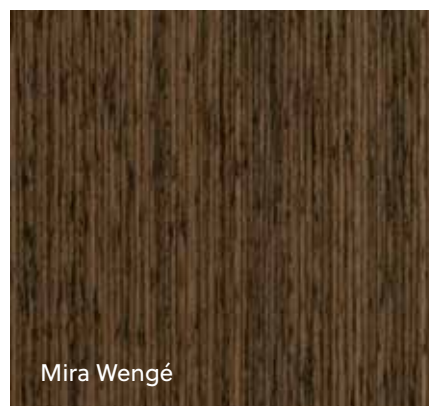
Matar Wengé



Talitha Ebony



Altair Teak



Mira Wengé



Altair Teak

Een veelzijdig product

Houtfineer leent zich tot talrijke technische toepassingen. Dankzij onze custom made oplossingen kunnen we elk onderdeel van het product tot in de details aanpassen. Onze woodconsultants staan je graag bij met esthetisch en technisch advies, zodat we samen tot het beste resultaat komen.

Infinite Wood is verkrijgbaar in verschillende producttypes, die alle het FSC®-label dragen. Het meest courant zijn gefineerde platen (MDF, spaanplaat, multiplex, blokplaat), maar ook losse vellen zijn mogelijk (Decoply, Decoflex of Decolam). Om elk project kwalitatief te kunnen afwerken, voorzien we bijpassende kantenbanden.

Daarnaast produceren wij kant-en-klare platen en fineerlaminaten, die reeds industrieel vernist zijn. Onze knowhow en flexibiliteit staan garant voor een onberispelijk resultaat.

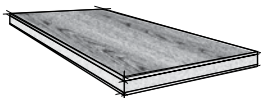
Infinite Wood biedt eindeloos veel mogelijkheden en maakt zowat elk ontwerp mogelijk. Zo vormen de producten van Decospan de link tussen echt hout, hedendaagse interieurvormgeving en technische uitmuntendheid.

Advies nodig voor je project? Maak een afspraak in onze Veneerhouse met één van onze houtexperts en laat je inspireren.

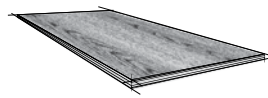


The mark of responsible forestry

DECOPANEL
Wood veneered panel



DECOPLY
Multiple veneer layers



DECOFLEX
Flexible wood veneer



DECOLAM
Flexible wood laminate



DECOROLL
Veneer edge banding



DECOSPAN®

Wood Solutions

Decospan nv
Industriezone Grensland
Lageweg 33
8930 Menen
België
T +32 56 52 88 00
E info@decospan.com

www.decospan.com

© Decospan 2022 - Niets uit deze brochure mag worden overgenomen zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming.

Houd er rekening mee dat de informatie in deze brochure misschien achterhaald is en dat er een nieuwe versie kan verschenen zijn. Raadpleeg daarom steeds onze website om de recentste versie te downloaden. De foto's van de verschillende houtsoorten, opgenomen in deze brochure, zijn de weergave van een uniek stukje fineerhout en bijgevolg nooit bindend voor toekomstige leveringen.

Decospan streeft naar de continue verbetering van haar producten en diensten. Hieruit kunnen veranderingen voortvloeien die afwijken van de foto's en teksten in deze brochure. Decospan wijst iedere aansprakelijkheid ingevolge van verschillen tussen gegevens en foto's in de brochure en werkelijk beschikbare producten of geleverde producten af. De inhoud van de teksten en van de foto's in de folder zijn louter informatief en er kunnen geen rechten uit worden verworven. Er wordt van de verwerker verwacht om steeds een ingangscntrole van de producten te doen, alvorens deze verder te verwerken. Eens begonnen met de verwerking van het product (zagen, schuren, beitsen, vernissen, ...) wordt deze als aanvaard beschouwd. Alle handelingen met betrekking tot het beitsen en vernissen van een fineerplaat liggen buiten de verantwoordelijkheid van de fabrikant, Decospan.

