

Stoelencollectie

# Hemp Familie







## Hemp stoelencollectie

### 100% biologische stoelen

Met de Hemp-collectie lanceren we als eerste ter wereld een collectie stoelen met een kuip van een uniek biomateriaal. De gebruikte materialen hennep en hars zijn beide volledig biologisch, plantaardig én recyclebaar. Iets dat nog niet eerder mogelijk was!

Onze ambitie om in de toekomst alleen nog maar duurzame circulaire meubels te maken is al meerdere malen uitgesproken en een 100% biologische stoel past hier perfect bij. Met het mooie, natuurlijke materiaal hennep en de biohars – ontwikkeld door Plantics – bleek dit mogelijk. Met de Hemp als resultaat.



Hemp Fine  
met armleggers



Hemp Fine  
zonder armleggers



### Oneindig herbruikbaar

Wat deze stoel echt uniek maakt, is dat we hem kunnen shredderen en er weer opnieuw een stoel van kunnen maken zonder toevoeging van chemicaliën of andere stoffen.

De onderdelen van de stoel zijn zo ontworpen dat ze na gebruik eenvoudig van elkaar te scheiden zijn en hergebruikt kunnen worden. Hoewel de kuipen in de natuur volledig afbreekbaar zijn, breken we ze liever niet af. Dat is zonde en onnodig. De kuip wordt vermalen en daarna opnieuw geperst. Met dezelfde kwaliteit en eindeloos opnieuw. Wij zijn het enige bedrijf ter wereld waarbij dit mogelijk is zonder dat er nieuwe grondstoffen worden toegevoegd.



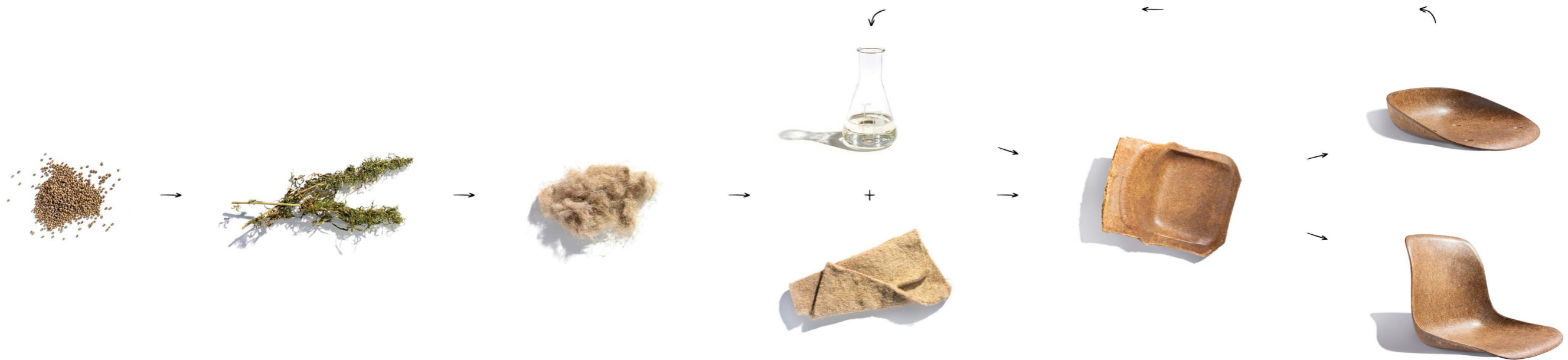
Stoel Hemp Fine (Hemp-FI22) - Barkruk Hemp High (Hemp-HMF10-H)

### Hennep uit de regio

Het verhaal, het zitcomfort, de uitstraling:  
echt een stoel om heel blij van te worden!

De reststroom van vezels uit de hennepverwerking wordt gebruikt als grondstof om de zitkuip van de stoel mee te maken. Het voordeel van hennep is dat het groeit zonder kunstmest of bestrijdingsmiddelen, nauwelijks water nodig heeft en het in Nederland wordt verbouwd. Daarnaast is hennep supersterk én neemt het CO<sub>2</sub> op. Hierdoor heeft de productie van de stoel een negatieve CO<sub>2</sub>-voetafdruk. Er wordt dus meer CO<sub>2</sub> opgenomen dan uitgestoten.

Na de oogst worden in de fabriek van Hempflax de vezels uit de hennep gehaald, gehekeld en gekamd. Het resultaat is een dikke, natuurbruine mat, die het basismateriaal vormt voor de stoel. Om de mat in de vorm van de stoel te kunnen persen is het bindmiddel gebruikt dat door Plantics is ontwikkeld.







Stoel Hemp Fine (Hemp-FI20) i.cm. tafel VPAX



## Hemp

### Renewable material of the year!

Het Duitse nova-Institute GmbH kiest jaarlijks vanuit een veelheid aan internationale inzendingen het meest duurzame materiaal van het jaar. Voor innovatieve, hernieuwbare en 'trend-setting' producten wordt de Renewable Material of the Year uitgereikt.

Tijdens de 3-daagse internationale Renewable Materials Conference heeft Vepa met partner Plantics de prestigieuze Innovation Award in de wacht gesleept. In de finale met zes genomineerden uit onder andere India, de Verenigde Staten en Frankrijk is Hemp tot winnaar gekozen.

Stoelencollectie Hemp werd op 19 mei 2021 bekroond tot Renewable Material of the Year 2021. De jury was onder de indruk van de unieke samenstelling van het product.





Stoel Hemp Fine (Hemp-F122) i.c.m. lage tafel Skeef

### Voor kantoor én thuis

De Hemp Fine is niet alleen geschikt voor op kantoor, maar ook voor thuis.

Kantoren worden steeds huiselijker ingericht. De meubels die op kantoor staan passen daarom ook goed in je eigen woonkamer. Dit geldt ook voor de Hemp-collectie. Er is niet alleen gelet op duurzaamheid en of het praktisch is, maar ook op design, comfort en betaalbaarheid.



#### NEN-EN 16139 en crib 5

Gecertificeerde sterkte én brandveilig: onze Hemp-serie is sterk en kan intensief gebruik goed doorstaan.

Om te laten zien dat we niet zomaar iets beweren, hebben we onze Hemp-stoel door een onafhankelijke instantie laten testen volgens NEN-EN 16139. Deze toets kijkt naar relevante eisen op het gebied van sterkte, duurzaamheid en stabiliteit volgens de geldende Nederlandse en Europese normen.

Daarnaast hebben we de stoel een uitgebreide, gecertificeerde brandtest laten ondergaan; de zogenaamde Crib 5-test (BS-5852).

Beide internationaal erkende testen heeft de Hemp glansrijk doorstaan!



Stoel Hemp Fine (Hemp-FI2) i.c.m. tafel VPAX



**Onderdeel van een familie**

Hemp is ook verkrijgbaar als barkruk: Hemp Medium en Hemp High. Ideaal in restaurants en kantooromgevingen. Mooi én functioneel!





## Hemp-familie

De meest duurzame stoelencollectie;  
geschikt voor iedere omgeving.

Hemp is een bijzondere stoelenlijn vervaardigd van een uniek materiaal: hennep in combinatie met een biologisch bindmiddel. De kuip is 100% biologisch, 100% plantaardig!

De Hemp-familie bestaat naast de Hemp Fine uit de krukken Hemp Medium en Hemp High. Een prachtige, duurzame en comfortabele familie, geschikt voor iedere omgeving.



Hemp Fine



Hemp Fine  
met armleggers en kussen



Hemp Medium  
met armleggers en kussen



Hemp High  
met houten potern



Hemp High  
met stalen poten en kussen





**Filmpje!**

Weten hoe dit bijzondere project tot stand is gekomen? Check dan ons filmpje op YouTube.





# Makers van mogelijkheden

Mensen willen met plezier werken. En gezond. In creatieve en innovatieve werkomgevingen, waarbij duurzaamheid een belangrijke rol speelt.

Wij begrijpen dit. Al sinds 1951. Dagelijks werken we aan de idealen van morgen. Gewoon in onze eigen, lokale fabrieken.

## Duurzaamheid & kwaliteit

NEN-EN-16139 - sterkte en duurzaamheid zitmeubiliar

BS-5852 Crib 5 - brandwerendheid

ISO 9001 - kwaliteit

ISO 14001 - milieu

ISO 26000 - maatschappelijk verantwoord ondernemen

ILO - arbeid- en sociale standaarden

PEFC (PEFC/30-31-043) - duurzaam bosbeheer

FSC® (C028807) - verantwoord bosbeheer

Ecolabel - duurzaamheid stoffen

Oeko-Tex - duurzaamheid stoffen

\* Vraag naar onze PEFC- en FSC®-gecertificeerde producten.

## Meer informatie

vepa.nl

info@vepa.nl

+31 0528 29 71 11

## Locatie Hoogeveen

Industrieweg 31

7903 AH Hoogeveen

## Locatie Emmen

James Cookstraat 20

7825 AN Emmen