

HEMP-CHAIR

DE MEEST DUURZAME
STOEL TER WERELD



WERELDPRIMEUR

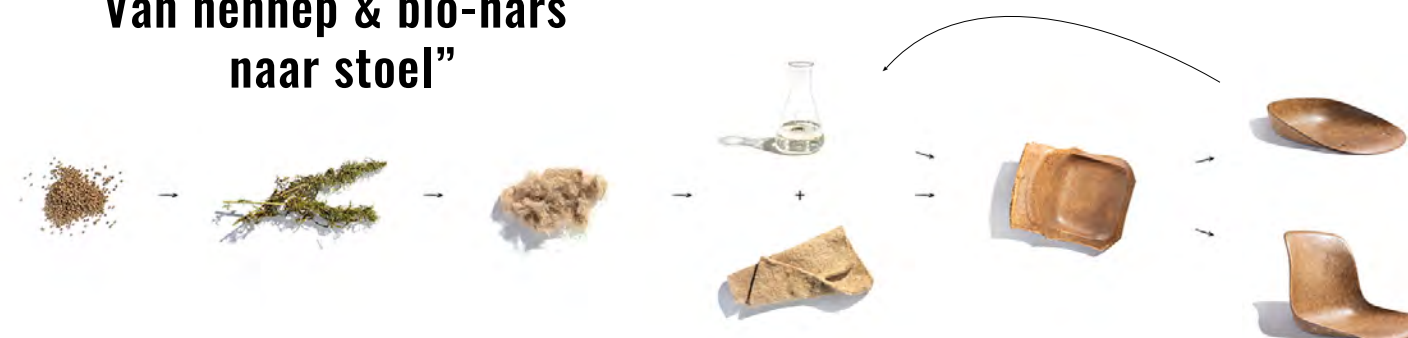
Plantics ontwikkelde, samen met haar partner Vepa, een prachtige stoel en barkruk.

De kuip van deze unieke stoel en barkruk is gemaakt van hoogwaardig natuurlijk materiaal op basis van Nederlandse hennepvezels en Plantics bio-hars. Deze stoel is volledig recyclebaar, CO₂ negatief en volledig veilig. De unieke bio-hars en het materiaal maken deel uit van een nieuwe familie van bio-based materialen die door Plantics is ontwikkeld. Daarnaast zijn de stoelen zo ontworpen dat de verschillende onderdelen makkelijk te scheiden zijn en materialen eindeloos hergebruikt



kunnen worden. De Hemp chair (HEMP FINE) en de Hemp barkruk (HEMP HIGH) zijn de eerste stoelen ter wereld gemaakt met dit unieke materiaal. Deze prachtige stoelen zijn te bestellen via onze webshop planticscollectionwebshop.com

“Van hennep & bio-hars naar stoel”

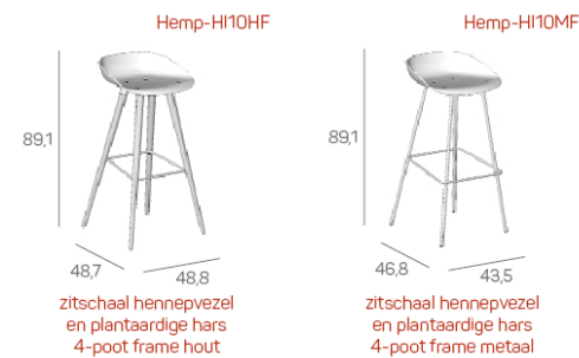


Bekijk ook [dit filmpje](#) met uitleg



HEMP HIGH

De Hemp High is een stijlvolle barkruk met een kuip van een uniek biomateriaal. De gebruikte materialen hennep en hars zijn beiden volledig biologisch, plantaardig én recyclebaar. Het ranke design past binnen elk interieur. Daarnaast is er niet alleen gelet op duurzaamheid en een praktisch ontwerp, maar ook op kwaliteit, comfort en betaalbaarheid.



SPECIFICATIES

- zitting van 100% plantaardige materialen
- kuip afgewerkt met lijnolie
- onderstel 4-poot hout poten met metalen voetsteun
- onderstel 4-poot onderstel metaal buis rond 16 mm

MATERIALEN

- metaaldelen onderstel geëpoxeerd
- houtdelen zwart of grijs
- stofkeuze kussen: gaja classic, blazer, main line flax, re-wool. er zijn 10 stofkleuren per materiaal (zie alle kleuropties op P.8)

STOFSOORTEN

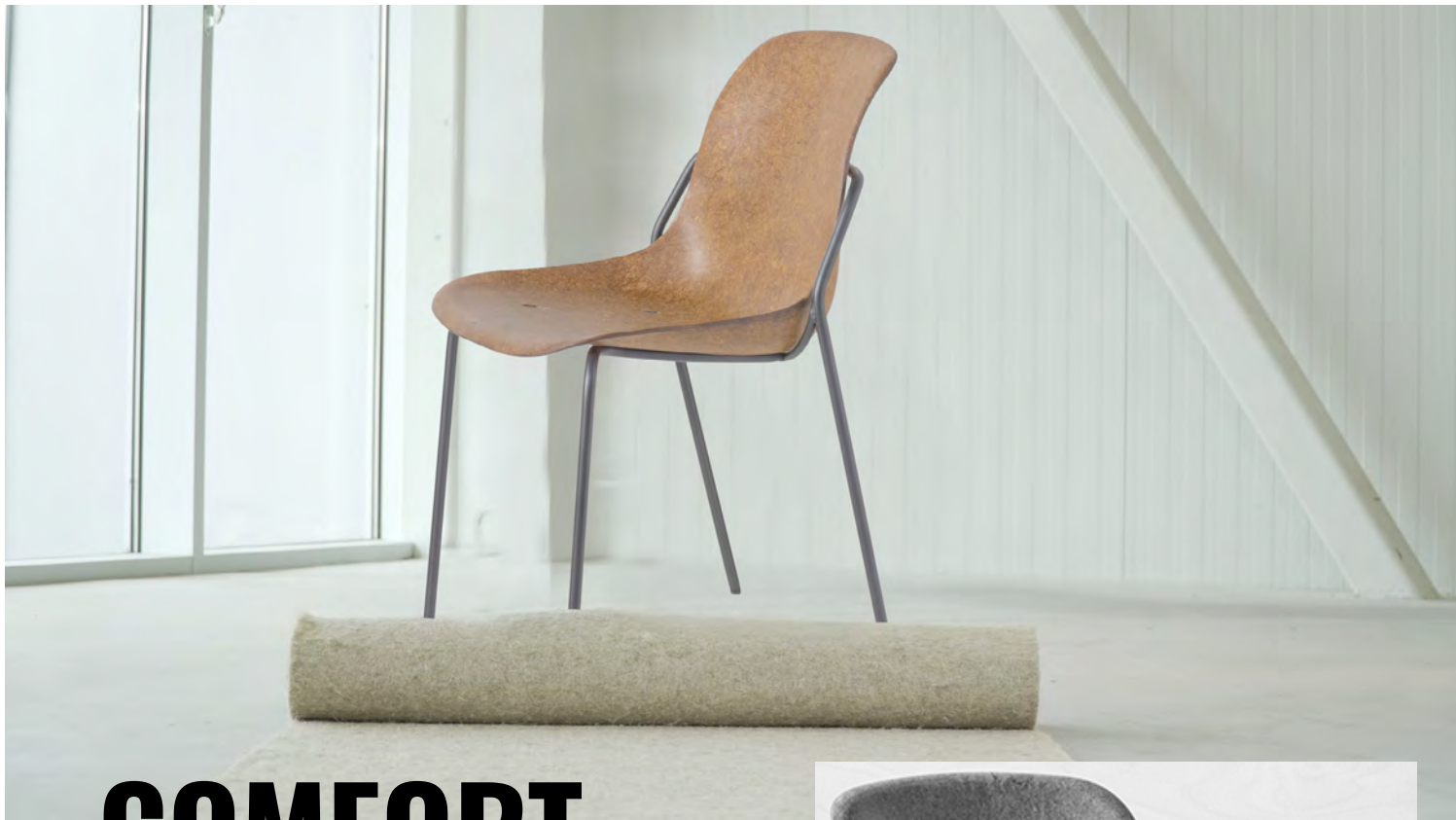


CLEAN DESIGN

Het design van de barkruk is minimalistisch en industrieel. De Hemp High is niet alleen geschikt voor kantoor of in een restaurant, maar ook voor thuis. Stijlvol aan een hoog robuust keukenblad, praktisch aan een hoge eettafel of casual bij een bartafel.



Van onze enthousiaste ambassadeurs:
**“Het verhaal, het zitcomfort, de uitstraling:
 werkelijk een stoel om heel blij van te worden!”**



COMFORT DESIGN

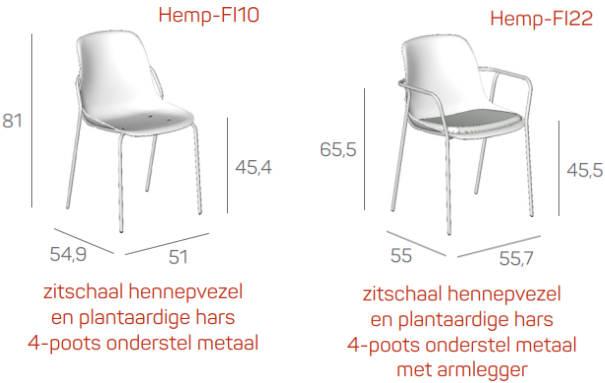
De Hemp Fine heeft een praktisch design voor optimaal zitcomfort en is perfect als eetkamerstoel, maar daarnaast is het ook een geschikte stapelbare stoel op kantoor, in vergaderzalen, restaurants en kantines. De uitstraling van de Hemp Fine is industrieel en modern.



“Met leuning perfect als stoel aan de eettafel en zonder zit hij bijzonder fijn aan het bureau”

HEMP FINE

Met de Hemp Fine lanceren we als eerste ter wereld een stoel met een kuip van 100% plantaardige materialen. De gebruikte materialen hennep en hars zijn beiden volledig biologisch, plantaardig én recyclebaar. De onderdelen van de stoel zijn zo ontworpen dat ze na gebruik eenvoudig van elkaar gescheiden en hergebruikt kunnen worden.



SPECIFICATIES

- zitting van 100% plantaardige materialen
- kuip afgewerkt met lijnolie
- Hemp-FI is stapelbaar
- Hemp-FI10 / 12: kuip hennepvezel
- Hemp-FI20 / 22: kuip hennepvezel, zitting stofset
- onderstel 4-poot metaal zonder armleggers
- onderstel 4-poot metaal met armleggers

MATERIALEN

- metaaldelen onderstel geëpoxeerd
- stofkeuze kussen: gaja classic, blazer, main line flax, re-wool. Er zijn 10 stofkleuren per materiaal (zie alle kleuropties op P.8)

STOFSOORTEN





STOFKLEUREN



Voor de barkruk en stoel zijn er verschillende materiaal- en kleuropties voor de stof van het kussen.

GAJA CLASSIC

Materiaal: 100% zuiver scheerwol



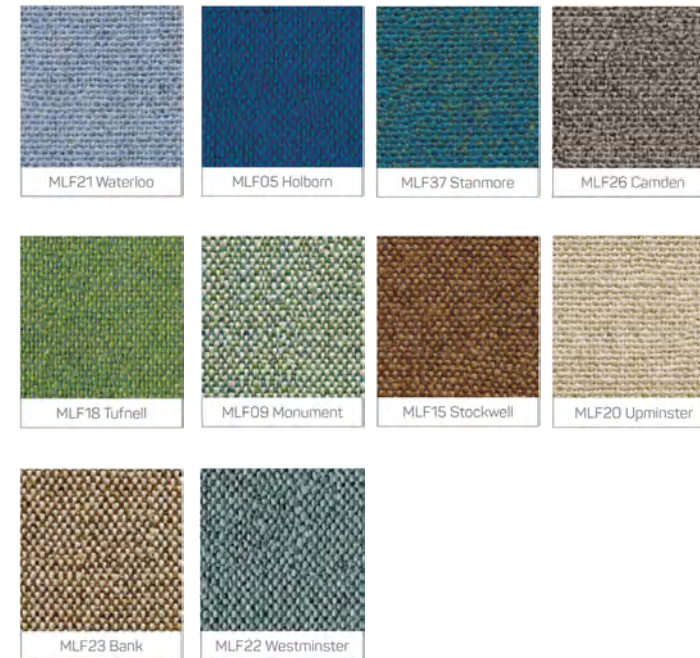
BLAZER

Materiaal: 100% scheerwol



MAIN LINE FLAX

70% scheerwol, 30% vlas



Blazer vilt Bryanston CUZ 53



RE-WOOL

45% gerecyclede wol, 45% nieuwe scheerwol, 10% nylon





OVER PLANTICS

Plantics B.V., opgericht in 2014, is een spin-off van de Universiteit van Amsterdam en bouwt voort op een revolutionaire uitvinding van deze Universiteit. Dit heeft geresulteerd in een unieke groep van 100% biobased thermohardende harsen en de eerste 100% biobased thermohardende materialen ter wereld. Samen met haar partners ontwikkelt Plantics hoogwaardige, circulaire en CO₂-negatieve producten.

Plantics wordt erkend als een van de meest veelbelovende biomateriaal bedrijven van dit moment. Na het winnen van de European Forum for Biobased Industries- en Natural Fibertastic awards heeft Plantics, samen met partner Vepa, de internationale prijs gewonnen voor 'Renewable Material of the Year 2021' georganiseerd door het Duitse nova-Instituut.

**SUPERIOR
NATURAL
MATERIALS**

CONTACT

PLANTICS B.V.
Westervoortsedijk 73 BF
6827 AV Arnhem
+31 26 3036040

info@plantics.com
www.plantics.com