

KÖHL KLEAN



ZITCOMFORT DAT EEN BLIJVENDE
INDRUK MAAKT

KÖHL

KÖHL - KLEAN

Er zijn tegenwoordig al heel wat duurzame materialen voor stoelen, maar de meeste zijn visueel niet aantrekkelijk.



KÖHL - KLEAN kan dat beter

Het werkt beter wanneer innovatieve materialen worden gecombineerd met nieuwe productietechnologie en chique design

- Materiaal:  **PRIMALOFT® BIO™**
- Door het meerlaags persen van PET-vlies met variabele wanddiktes ontstaan elegante zitschalen met uitsparingen die geen frame-ondersteuning nodig hebben en zonder lijm gemonteerd kunnen worden.
- Organic design, aantrekkelijk met een hoog zitcomfort

KÖHL en PRIMALOFT BIO - Revolutionair op het gebied van duurzaamheid

PRIMALOFT BIO is de eerste biologisch afbreekbare*, 100% gerecyclede synthetische PET-projectstof.

Het is speciaal ontworpen om het plastics in de stoel biologisch af te breken* in omgevingen waar de meeste kunststoffen terechtkomen (in afvalwater en stortplaatsen). Het wordt verteerd door microben en omgezet in water, CO₂, methaan, biomassa en humus.

De PRIMALOFT BIO-vezels kunnen in een circulaire economie zonder kwaliteitsverlies worden verwerkt tot een nieuw hoogwaardig materiaal.



*93,8% biologische afbraak in 646 dagen onder ASTM D5511-omstandigheden (versnelde stortomgeving); 76,6% biologische afbraak in 973 dagen onder ASTM D6691-omstandigheden (versneld marien/marien milieu); 17,8% biologische afbraak in 241 dagen onder ASTM D5210-omstandigheden (afvalwateromgeving).

KLEAN – ORGANISCH ONTWERP

Het productontwerp is van de KÖHL ontwerper Marcin Fijalkowski. De vloeiende, organische vorm van de zitschaal ziet er niet alleen comfortabel uit, maar is het ook.

Een aangename haptische ervaring, bijvoorbeeld het vermijden van harde randen van de armleuning, stond centraal in de ontwikkelings- en ontwerpfase. Het resultaat is een stoel met een tijdloze elegantie die een statement maakt in elke ruimte.

De stoel is ontworpen zonder verlijming en kan 100% gedemonteerd worden.

- Duurzaamheid, esthetiek en zitten zonder moe te worden – dat is waar KÖHL voor staat.

KLEAN – MAXIMALE CIRCULARITEIT

- De PET-viltschaal wordt gesneden met water en het microplastic dat vrijkomt wordt ook hier opgelost door het Primoloft.
- De gebruikte materialen zijn al 100% gerecycled (o.a. Aluminium) of zijn opgebouwd met een maximaal gerecycled aandeel (o.a. PET-viltschaal, schuim in zitkussen, stof) en zijn maximaal recyclebaar aan het einde van de lange levensduur.
- De stoel is 100% demonteerbaar.
- Het microplastic dat nog in de schaal zit wordt omgezet in natuurlijke materialen door microben in het water aan het einde van de levensduur.

KLEAN – ZITCOMFORT DAT EEN BLIJVENDE INDRUK MAAKT



KLEAN - FRAME VARIANTEN

PRIMALOFT. BIO™
PrimaLoft® Bio™ is a technology that enables polyester and fabric fibers to biodegrade* and return to materials found in nature.



5 verschillende onderstellen:

- Aluminium piramide voet
- Vierpoots onderstel uit hout
- Hoogte instelbaar op wielen
- 4-teens piramide op wielen
- Draadframe