Kera-Plast

Exploring the plasticization of keratin based fibers through compression molded human hair in relation to textile design methods
Dit project onderzoekt het weekmakingsproces van vezels bestaande uit keratine door het samenpersen van menselijk haar

Project Information (EN)

Kera-Plast is a stiff, biodegradable and renewable material out of Human Hair. The project Kera-Plast aims to re-loop humans and nature by questioning the current systems & ethics through materiality. Kera-Plast is introducing Human Hair, currentl

Projectinformatie (NL)

Kera-Plast is een stijf, biologisch afbreekbaar en hernieuwbaar materiaal gemaakt van menselijk haar. Kera-Plast laat zien dat menselijk haar, momenteel beschouwt als afval materiaal, gebruikt kan worden als een hernieuwbaar materiaal binnen een textie

Image List

Filename	Caption	Credit
dsc-2960b-15mb_1602017886.jpg	hair sample (knitted; human hair and wool)	Romy Kaiser
kaiser-keraplast-15mb_1602017983.jpg	pure hair sample (woven, removed warp threads)	Ainhoa Cortes & Romy Kaiser
kaiser-keraplast9-15mb_1602018561.jpg	pure hair sample 3D Surface	Daniela Ferro
kaiser-keraplast11min_1602597572.jpg	hair samples (knitted; hair and green wool)	Ainhoa Cortes & Romy Kaiser
kaiser-keraplast15mb_1602018282.jpg	transforming hair waste into a new material	

The images above are included in the ZIP under `/images`.