100% WOOL

Innovative garments and accessories made in 100% wool
Innovatieve kleding en accessoires gemaakt uit 100% wol

Hosted by: Microlab

Project Information (EN)

Recyclability

Textile recycling is a complex process due to the presence of mixed fibres and plastic and metal components. Mono-material products avoid having to separate materials before recycling them. Making products out of 100% wool material makes them meet the demands of the recycling industry and easily recycled on a larger scale.

Wool

Wool is a natural and biodegradable material, with thermoregulatory properties. Crafting with wool offers many opportunities to create new textile products, especially through mechanical processing techniques like fastening by needling, felting, cutting and shredding wool.

Projectinformatie (NL)

Recycleerbaarheid

Het recycleren van textiel is een ingewikkeld proces door de aanwezigheid van gemengde vezels, en plastic en metalen componenten. Bij producten die uit één materiaal bestaan, hoeven de materialen niet te worden gescheiden voordat ze gerecycleerd worden. Door producten te maken van 100% wol, voldoen ze aan de eisen van de recyclingindustrie en kunnen ze gemakkelijk op grotere schaal worden gerecycleerd.

Wol

Wol is een natuurlijk en biologisch afbreekbaar materiaal met warmteregulerende eigenschappen. Werken met wol biedt veel mogelijkheden voor het maken van nieuwe textielproducten, vooral door mechanische bewerkingstechnieken zoals bevestiging door naalden, vilten, snijden en versnipperen van wol.

Image List

Filename	Caption	Credit
22mono-lineup22-collection-leila-2023_1694711884.jpg	"MONO Lineup" Collection Leïla, 2023	Zoé Chauvet (@zochauvet)
2_1694712815.jpg	"Laine de demain" Look on Esther ,2022	Baptiste Gault (@baptiste_gault)
3_1694712848.jpg	« MONO sac rond » ollection Leïla, 2023	Zoé Chauvet (@zochauvet)
4_1694712863.jpg	"MONO x Ullforum" residency in Sweden, 2023	Elna Aurand (@elna.aurand)
5_1694713429.jpg	"MONO x Ullforum" residency in Sweden, 2023	Elna Aurand (@elna.aurand)

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