

Dion Lee x Knitwear Lab collaboration

Hosted by: Thijs Verhaar

Project Information (EN)

Sculptural Knitwear Innovation

The collaboration between Dion Lee and Knitwear Lab explored how knitwear can become architectural — both structured and fluid. By merging traditional craftsmanship with cutting-edge knitting technology, the project pushed the expressive potential of yarns and stitches. The team developed intricate surfaces that shift between tension and drape, rigidity and flow, translating the language of sculpture into textile form. Techniques such as double-bed knitting and the use of metallic yarns created reflections that evoke the play of light on carved stone or molten metal. Every material choice was guided by a search for balance between technical precision and sensual tactility. The result is a series of garments that feel both engineered and organic, bridging digital design and artisanal production. This project stands as an example of how collaboration between creative vision and technical mastery can redefine knitwear as a medium for sculptural expression.

Projectinformatie (NL)

Sculpturale Innovatie in Industrieel Breiwerk

De samenwerking tussen Dion Lee en Knitwear Lab onderzocht hoe breiwerk architecturaal kan worden — zowel gestructureerd als vloeiend. Door traditioneel vakmanschap te combineren met geavanceerde breitechnologie werd het expressieve potentieel van garens en steken verkend. Het team ontwikkelde complexe oppervlakken waarin spanning en soepelheid, stevigheid en beweging met elkaar in balans zijn, en waarin de taal van sculptuur wordt vertaald naar textiel. Technieken zoals dubbelbeds breien en het gebruik van metallic garens zorgen voor reflecties die doen denken aan licht op beeldhouwde steen of vloeibaar metaal. Elke materiaalkeuze werd bepaald door de zoektocht naar evenwicht tussen technische precisie en zintuiglijke tactiliteit. Het resultaat is een reeks kledingstukken die zowel ontworpen als organisch aanvoelen en de brug slaan tussen digitaal ontwerp en ambachtelijke productie. Dit project toont hoe creatieve visie en technische expertise samen breiwerk kunnen herdefiniëren als sculpturale kunstvorm.

Image List

Filename	Caption	Credit
kl-posts-dionlee-fw22-insta-post-3-a_1759930167.jpg		

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