Carpet Matter

Carpet Matter
Carpet Matter

Hosted by: Riccardo Cenedella

Project Information (EN)

-

The UK produces around 400.000 tonnes of carpet waste each year because it is a composite product that was never designed for disassembly. Unfortunately, there is only a small amount of carpet waste that is being fully recycled in a closed-loop system, the rest of it is sent to incinerators or gets deposited in landfills. Through hands-on experimentation with synthetic materials, of which the vast majority of carpet is now made of, I developed a technique that allows me to reshape and repurpose this material for the creation of new design artefacts, avoiding carpet from ending up in dumpsites. My final output is a collection of tables made using carpet waste collected from local shops. The aims of this project are to raise environmental awareness and demonstrate how a wasted material can be transformed into something valuable and usable again.

Projectinformatie (NL)

-

Het VK produceert elk jaar ongeveer 400.000 ton tapijtafval omdat het een composietproduct is dat nooit is ontworpen om te worden gedemonteerd. Helaas is er slechts een kleine hoeveelheid tapijtafval die volledig wordt gerecycled in een gesloten systeem, de rest wordt naar verbrandingsovens gestuurd of op stortplaatsen gestort. Door hands-on te experimenteren met synthetische materialen, waarvan de overgrote meerderheid van tapijt nu gemaakt is, heb ik een techniek ontwikkeld waarmee ik dit materiaal kan hervormen en hergebruiken voor het creëren van nieuwe designartefacten, om te voorkomen dat tapijt op stortplaatsen belandt. Mijn uiteindelijke output is een verzameling tafels gemaakt van tapijtafval dat is opgehaald bij lokale winkels. Het doel van dit project is om het milieubewustzijn te vergroten en te laten zien hoe een verspild materiaal weer kan worden omgezet in iets waardevols en bruikbaars.

Image List

Filename	Caption	Credit
cm-collection_1633549223.png	Carpet Matter collection	
cm-black-beige-and-green-stool-low_1633549242.png	Carpet Matter stool	
cm-black-small-table-low_1633549249.png	Carpet Matter side table	

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