



Akoestische wandpanelen van gerecycled vilt, gemaakt van oude kleding (i-did).

Mooi, circulair én sociaal

Het Nederlandse bedrijf i-did ontwikkelt hoogwaardig gerecycled vilt van afgedankte textiel en kleding; zowel van particulieren, als van bedrijven en organisatie. Denk daarbij aan KLM-, ziekenhuis- en Defensie-uniformen. I-did maakt daarvan producten in allerlei kleuren, waarin het karakter van de oorspronkelijke kleding nog goed terug te zien is. Het gerecyclede vilt wordt gebruikt voor mooie interieurproducten die de akoestiek van een ruimte enorm verbeteren. Voor wanden, vloeren en plafonds. Van het vilt worden ook tassen gemaakt. I-did neemt de producten na gebruik gewoon terug om de materialen weer een volgend leven te geven. Alles wordt geproduceerd door mensen die langdurig werkloos zijn. I-did begeleidt hen naar betaald werk; 70 procent van de deelnemers stroomt door naar een vaste baan.

www.i-did.nl



Tegels uit zeewier

Ecolurian uit Delfzijl heeft een ecologisch verantwoorde tegel voor interieuroepassingen ontwikkeld. De tegels zijn gemaakt van zeewier uit de Stille Oceaan. Zeewier kan wel zestig centimeter per dag groeien en is daarmee de snelst groeiende plantachtige soort ter wereld. De natuurlijke uitstraling van de algen zorgt voor prachtige kleuren en patronen. Elke tegel is dan ook uniek en wordt zorgvuldig handmatig geselecteerd en gecontroleerd. Alleen de 'vlekkeloze' exemplaren verlaten de fabriek.

www.ecolurian.com



Ecolurian: tegels van zeewier.

100 procent circulair tapijt

Tapijtfabrikant Donkersloot uit Bussum introduceert BT40, het eerste tapijt dat volledig te recyclen is tot nieuwe vloerbekleding. Tot nu toe was tapijt nog niet 100 procent recyclebaar. Het garen werd stevig verlijmd in de latexonderlaag en scheiden was bijna onmogelijk. Niaga Duo, ontwikkeld door DSM en Niaga, maakt latex echter overbodig. Het is de lijm zelf die als een soort schroef werkt, waardoor de tapijt-garens muurvast zitten zolang het moet. Maar de rug, lijm en tapijtgarens zijn eenvoudig te scheiden en recycleren. Van het gerecyclede materiaal kan weer nieuw circulair tapijt gemaakt worden, dat ook volledig recyclebaar is. Telkens weer.

www.donkersloot-tapijt.nl

Circulair karpert van Donkersloot.