

IN HET KORT

Organisatie: Interface, www.interface.com

Contactpersoon: Nico de Wijk (purchasing manager), [LinkedIn](#)

Product & sector: tapijttegels (Kantoorinrichting) | **Land:** wereldwijd



Circulaire tapijttegels van Interface



Afgedankte visnetten worden gerecycled tot nieuw garen.

Jarenlang produceerde Interface tapijttegels, zonder veel na te denken over de milieu-impact. Totdat oprichter Ray Anderson in 1994 het boek 'The Ecology of Commerce' van Paul Hawken las. Hij realiseerde zich dat het *take-make-waste*-model niet langer houdbaar was en veranderde de bedrijfsvoering rigoureus.

Omschrijving

Interface heeft sinds 1994 een omslag gemaakt van een aardolie-intensief bedrijf naar een duurzame organisatie. De grootste impact maakt Interface met de grondstoffen. Het bedrijf gebruikt daarom gerecyclede grondstoffen en heeft bijvoorbeeld een alternatief ontwikkeld voor de milieuvriendelijke achterzijde (*backing*) van tapijttegels. Afgezien daarvan is de eigen productie in Scherpenzeel volledig duurzaam. Zo brengt Interface geen afval meer naar de stort en gebruikt het bedrijf groene elektriciteit en groen gas voor de productie.

Aanpak

De ambitie van Interface is om elke negatieve impact op het milieu voor 2020 te elimineren (Mission Zero®). Transport

zorgt voor extra milieubelasting, en mede daarom produceert Interface relatief dicht bij afzetmarkten. Het bedrijf doet grote investeringen om het productieproces te verduurzamen, zoals een recyclingmachine voor tapijttegels. Daarnaast zoekt Interface naar alternatieve grondstoffen (zie Resultaten). Doel is om producten 100% duurzaam te gaan leveren. Alle producten die al in omloop zijn, hergebruikt Interface zo goed mogelijk. Met name door vervezeling, maar soms ook door schoonmaak en opnieuw verkopen (het Re-entry programma). Interface heeft verder een opleidingsprogramma en organiseert regelmatig bijeenkomsten om circulaire ontwikkelingen te delen.



FEITEN & CIJFERS

Aantal fte:

> 3.500

Aanbestedingsvolume:

> ruim \$ 500 miljoen (Amerikaanse dollar)

Productievolume:

> 50 miljoen m² tapijttegels per jaar

Omzet:

> \$ 1 miljard per jaar (Amerikaanse dollar)

Resultaten

Interface heeft verschillende successen geboekt in de omslag naar 100% duurzame producten. Er is een *biobased* achterzijde voor tapijttegels ontwikkeld, als alternatief voor het minder duurzame bitumen. Daar hangt echter een prijskaartje aan dat nog niet iedereen bereid is te betalen. Een ander voorbeeld is het gebruik van PVB (polyvinyl butyral).

“Wij zijn de eisen die opdrachtgevers stellen, ver vooruit.”

Nico de Wijk, purchasing manager Interface

Dit laagje laminaat dat tussen de autoruit zit, was altijd afval en heeft nu een tweede leven gekregen in de tapijttegels

van Interface. Het materiaal vervangt de milieubelastende synthetische latex, die tot dusverre in de tapijtindustrie werd gebruikt om het garen te verankeren. Met het Net-Works®-programma verzamelt Interface afgedankte visnetten, die gerecycled worden tot nieuw garen. Daarnaast heeft Interface een duurzame bevestigingsmanier ontwikkeld. De tegels worden niet meer aan elkaar vastgelijmd, maar met stickertjes op de punten bijeengehouden.

Geleerde lessen

- Veranker de circulaire filosofie in je bedrijfsvoering.
- Blijf je leveranciers uitdagen. Stel duidelijke vragen en doelen en monitor de afgesproken kwaliteit.
- Sommige investeringen leveren niet direct geld op, maar dragen wel bij aan je doelstelling en zijn daarom te verantwoorden.

Over REBus en de Green Deal Circulair Inkopen

De Green Deal Circulair Inkopen (GDCl) is een initiatief van MVO Nederland, NEVI, de Rijksoverheid, Duurzame Leverancier, PIANOo, Kirkman Company en Circle Economy. Verschillende pilots die uit de GDCl ontstaan worden mede gefinancierd door het Europese project REBus wat in Nederland wordt uitgevoerd door Rijkswaterstaat. Gezamenlijk zetten zij zich in om ondernemers en overheden te ondersteunen bij hun ambities op circulair inkopen.

Contactinformatie

- > E-mail: Circulair@rws.nl
- > Website: [GDCl](https://www.gdcl.nl)

Relevante links & documenten: Video [Mission Zero](#) | Video [Ray Andersons Spear in the chest](#) | Rapport [Het Nieuwe Industriële model](#)

Deze uitgave is gefinancierd door Rijkswaterstaat