

# GOVAPLAST PIONIER IN SECTOR MET 3D-GEPRINTE PRODUCTLIJN

**Prisma is stevig én circulair dankzij kunststof van afgedankte koelkastbekleding.**

**ALKEN/KIEWIT – Als frontrunner in de recyclingsector zorgt Govaplast voor een nieuwe doorbraak: Govaplast Prisma. “Deze unieke productlijn combineert twee recyclagemethoden die nooit eerder werden samengebracht”, vertelt Kurt Asnog “We hebben de eerste zitbank met 3D-geprinte voet, arm- en rugleuning uit bekleding van afgedankte koelkasten aan Corda Campus geschonken.”**

Govaplast Prisma is een innovatief nieuw product in de wereld van outdoor meubilair uit recycled plastic; een zogenaamd ‘cradle-to-cradle’ productieproces zonder reststoffen. Kurt: “Naast de standaardmaterialen zoals wasmiddelflacons en botervlootjes die we verwerken in de Govaplast-planken, hergebruiken we nu voor het eerst **koelkastbekleding** om de voet, arm- en rugleuning van het ontwerp mee te 3D-printen. 100% circulair en erg stevig.”

Dit soort kunststof, gestript van de binnenkant van afgedankte koelkasten, werd tijdens hun **doorgedreven R&D-proces** gekozen als beste bronmateriaal vanwege de stabiliteit. “Stabiliteit is essentieel om de levensduur van het meubilair te garanderen”, klinkt het bij de recyclingepioniers.

## “GIFT AAN GELIJKGEZINDEN”

Om hun baanbrekende 3D-productlijn te vieren schonk Govaplast een Prisma-zitbank aan de mede-innovators van Corda Campus in Kiewit. “Zo kunnen alle vernieuwende denkers en doeners die hier werken zich laten inspireren tijdens een rustmoment in stijl. **Circulair design** past immers helemaal bij de filosofie van de site!”

Naast de leuke gimmick van de oude koelkastbekleding die wordt omgetoverd tot een element van designbanken, is de nieuwe productlijn uiteraard gestoeld op **dezelfde kwaliteitsprincipes** als andere Govaplast-producten die al langer op de markt zijn. “Onze bekendste troeven zijn onder andere ons typische kleurengamma (Govaplast Prisma wordt gelanceerd in drie kleuren, n.v.d.r.) en ons splintervrije en onderhoudsarme materiaal. Daardoor zijn we erg geschikt voor zowel privé als publiek gebruik.”

## INNOVATIEF MET EIGEN PRINTER

Govaplast Prisma kwam er nadat het Limburgse maakbedrijf in hun pioniersrol een eigen 3D-printer ontwikkelde, die trouwens een hele kamer in beslag neemt. “We hebben de **printer intern ontworpen** en gemaakt, van de eerste lijn code in de programmatie tot het laatste schroefje aan het toestel zelf”, klinkt het bij de ingenieurs van Govaplast. “Uniek is dat we op een hoek kunnen printen zonder dat er steunbalkjes moeten worden voorzien of er inzakkingen plaatsvinden.” Zo geven ze letterlijk een nieuwe dimensie aan kunststofrecycling.

Onder het motto ‘**Never waste a second chance**’ is Govaerts Recycling, het Alkense familiebedrijf achter Govaplast, sinds kort ook zélf aan een tweede leven begonnen. Dit dankzij de overname door investeringsfonds C for Growth, met steun van LRM en U Plastic. “We zien de toekomst groots”, besluit Lieven s’Heeren. “Maar net zoals onze Prisma-designs blijven we stevig met de voetjes op de grond!”

## OVER GOVAPLAST

Govaplast is een van de belangrijkste Europese spelers in de plasticrecyclingindustrie. Hun jarenlange ervaring, expertise en ambitie leverden door de decennia heen verschillende succesvolle collecties op: Home, Street, Horse en Play. Ze onderscheiden zich door blijvend te investeren in technische innovatie en in hun mensen. Zo streven ze al sinds 1995 duurzame groei na vanuit hun hoofdkwartier en productiefaciliteit te Alken, Limburg.

[PRISMA.GOVAPLAST.COM](https://www.prisma.govaplast.com)



**GOVA<sup>®</sup>street  
PLAST**