

KOMPAN

CONTEXT

In lijn met de Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties nam Kompan de beslissing om zich in te zetten voor innovatie en de ontwikkeling van nieuwe materialen om meer natuurlijke speeltuinen te creëren die de koolstofuitstoot aanzienlijk zouden verminderen. In de industrie is meer dan 80% van de koolstofuitstoot afkomstig van de grondstoffen, het ontwikkelen van nieuwe duurzame grondstoffen voor hun producten wordt als de sleutel beschouwd. Zo begon het in 2014 met toewijding aan duurzaamheid door HDPE ECO CORE TM-panelen te creëren.

Het doel van KOMPAN is om haar klanten te helpen gezondere en gelukkigere gemeenschappen te creëren. Dus streven ze er hard naar om de beste spel- en fitnessoplossingen te leveren

De stad Bad Neuenahr-Ahrweiler heeft de verwoestende gevolgen van klimaatverandering ervaren. In 2021 werden delen van de stad overspoeld met water uit de rivier die het dichtst bij hen lag, waardoor openbare ruimtes en huizen van bewoners op het pad werden vernietigd.

Het stadsbestuur besloot tijdens de herbouw van die tijd, en rekening houdend met de gevolgen van klimaatverandering, dat de nieuwe speeltuin duurzaam moest zijn en koos voor een koolstofarme, groene speeltuin, gemaakt van gerecycled post-consumer afval zoals textiel, plastic zakken en visnetten. Ze kozen voor het product van Kompan.

DE IMPLEMENTATIE

De visie en toewijding van het bedrijf om "groene" oplossingen aan te bieden, is voortgezet met de oprichting van de eerste reeks gecertificeerde duurzame speeltuinen. Onder de naam Made Green heeft Kompan een reeks speelelementen ontworpen die worden geproduceerd uit het hergebruik van post-consumer afval zoals textielafval, kunststoffen uit de voedingsindustrie en kunststoffen die uit de oceaan worden teruggewonnen en die de CO₂ e / kg-uitstoot met meer dan 50% verminderen in vergelijking met dezelfde producten die zijn geproduceerd met nieuwe materialen.

GECREËERDE IMPACT

KOMPAN heeft ervoor gekozen om zich sterk te richten op twee dingen die hebben bijgedragen aan het verlagen van de CO₂-uitstoot:

- Gebruik post-consumer gerecycled afval in plaats van nieuwe materialen.
- Het gebruik van duurzame grondstoffen die "van nature groen" zijn, zoals robiniahout.

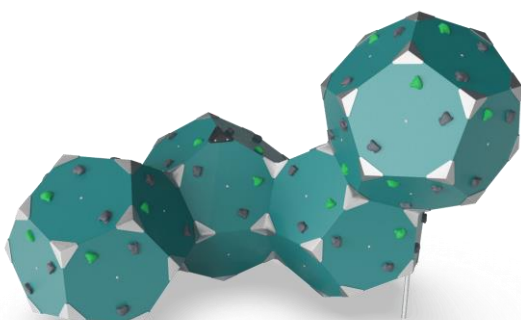
Met behulp van TexMadeTM-palen, gemaakt van verwerkt textiel gemengd met gerecyclede kunststoffen, wordt de CO₂e/kg-uitstoot bijvoorbeeld tot 82% verminderd in vergelijking met gegalvaniseerde stalen palen en de ECOcore OCEAN GREEN TM HDPE-panelen, geproduceerd uit

gerecyclede visnetten en oceaanplastics, die de CO₂e/kg-uitstoot met maximaal 76% verminderen in vergelijking met postindustriële HDPE-panelen, gekenmerkt door hun natuurlijke oceaanblauwe kleur.

Het internationale bureau Bureau Veritas valideert het volledige meetproces dat Kompan gebruikt en de berekeningen die in de nieuwe productinformatiebladen voor het hele Made Green-assortiment worden beschreven, inclusief het percentage gerecycled materiaal en de koolstofvoetafdruk in kg.

MEER INFORMATIE

- Website: <https://www.kompan.com/es/es/productos/juego/sistemas-de-juego/bloqx>
- Foto's:



- Videos: [Operation Playground - the Randers Playground Opening](#)
- Social Media:

Facebook: <https://www.facebook.com/kompanespana/>

Instagram: https://www.instagram.com/kompan_es/?hl=es

Linkedin: <https://es.linkedin.com/company/kompan-global>