

Genanvendt PET

Produkter i genanvendt PET

Hvad er genanvendt PET?

PET står for Polyethylene Terephthalate, som er en type plast. Du er måske bekendt med PET, fordi det ofte bruges i produkter som vandflasker, madbeholdere og endda tøj.

Genanvendt PET eller RPET fremstilles hovedsageligt af kasserede vandflasker (PET-flasker). Når du smider engangsvandflasken i en (genbrugs)skraldespand efter at have taget den sidste slurk vand, bliver den indsamlet, makuleret og smeltet om til PET-materiale ("genanvendt"), som derefter genanvendes i en række nye produkter.

Fordele ved genanvendt PET vs. jomfruelig PET



Miljø

Når vi genanvender PET, reducerer vi behovet for ny ny plastproduktion, hvilket betyder, at vi bruger færre naturressourcer og producerer mindre affald. Det betyder også, at vi ikke bruger fossile brændstoffer som råmaterialer. Genanvendelse hjælper med at reducere forurening og spare energi. Ved at bruge genanvendt PET sparer vi værdifulde ressourcer og får mest muligt af det, vi allerede har.



Impact

Genanvendt polyester er næsten det samme som nyt polyester, når det kommer til kvalitet, men produktionen har en lavere påvirkning.

Certificeret

Hårde varer:

Vores genanvendte PET-produkter har **Global Recycled GRS** (Global Recycled Standard) eller **RCS** (Recycled Claim Standard) certificering. Begge verificerer procentdelen af genanvendt materiale og sporer det fra kilden til det endelige produkt. Certificeringen afhænger af procentdelen af genanvendt materiale.



Bløde varer:

Indeholder en fysisk tracer fra **Aware™**, der er knyttet til offentlig blockchain-teknologi for pålidelig sporbarhed og gennemsigtighed.



Iqonia Diran
fleecejakke af genanvendt polyester med luv



Iqonia Talung genanvendt polyester microfleece med gennemgående lynlås



21" Impact AWARE™
190T mini auto åben paraply



GRS RPET
X8 transparent pen