

TPE bio-attributed al 25%

Prodotto da DSM per Sympatex Technologies, che lo utilizzerà per realizzare membrane tecniche destinate a capi sportivi.

5 febbraio 2021 08:43

DSM Engineering Materials ha formulato, in collaborazione con la società bavarese Sympatex Technologies, un elastomero termoplastico (TPE) a marchio Arnitel che utilizza - in fase di produzione - il 25% di biomassa attribuita mediante bilancio di massa (mass balance).

Ciò consente di tracciare, lungo la filiera, l'effettivo utilizzo di materie prime biobased, che può avvenire in un punto qualsiasi del processo di produzione.



Sympatex Technologies utilizza questo materiale per realizzare membrane impermeabili, antivento e traspiranti per capi di abbigliamento sportivi, riducendo così l'impronta di carbonio.

© Polimerica - Riproduzione riservata