

PET Carbon Neutral

Introdotta da Indorama Ventures nell'ambito del portafoglio di prodotti sostenibili Deja.

23 aprile 2021 08:35

Il produttore thailandese di poliestere Indorama Ventures ha ampliato la famiglia di PET da riciclo Deja, introducendo una nuova serie di polimeri 'Carbon Neutral', a impatto zero certificato per consentire ai clienti di raggiungere gli obiettivi di sostenibilità riducendo le emissioni di gas serra.



In questa linea di resine - identificata dal marchio Deja Carbon Neutral PET -, le emissioni, calcolate con LCA dalla 'culla al cancello' - ovvero dalla fase di estrazione delle materie prime all'uscita dallo stabilimento - vengono neutralizzate o compensate grazie ad una partnership con South Pole.

Il portafoglio Deja comprende diversi gradi PET e rPET disponibili in scaglie, granuli, fibre e filamenti.

Indorama Ventures si è posta l'obiettivo di coprire con fonti rinnovabili il 25% del suo fabbisogno di energia elettrica entro il 2030, investendo nel progetto 1,5 miliardi di dollari.

© Polimerica - Riproduzione riservata