

Bottle-to-bottle in Africa

<p>Primo impianto africano per il riciclo di PET in closed loop inaugurato da Extrupet.</p>

25 giugno 2015 05:35

La società sudafricana Extrupet ha inaugurato a Wadeville, nei pressi di Johannesburg, il primo impianto africano per il riciclo di PET bottle-to-bottle, costato 75 milioni di rand, pari a circa 5,1 milioni di euro.

La resina rigenerata nell'€™impianto, commercializzata con il marchio PhoenixPET, sarà destinata alla produzione di nuove bottiglie per bevande gasate.

Il processo, approvato da Coca-Cola - uno dei clienti dell'€™azienda sudafricana - utilizza tecnologia Starlinger: la linea recoSTAR PET 165 HC iV+ installata nell'€™impianto da 3.000 m2 " in grado di produrre 1.800 kg/h, per una capacità di di 14mila tonnellate annue di rPET.



Â© Polimerica - Riproduzione riservata