

Texplast investe nel riciclo di PET

Il materiale rigenerato da bottiglie sarà riutilizzato dal produttore di packaging austriaco Alpla in base ad un accordo quadro siglato a luglio.

27 dicembre 2018 07:52

Nell'ambito dell'accordo di partnership nel riciclo di materie plastiche siglato a luglio tra Alpla e Fromm ([leggi articolo](#)), la tedesca Texplast (società del gruppo Fromm) ha deciso di installare una terza linea di estrusione nel sito di Wolfen per la produzione di granuli rPET grado alimentare, aumentando così la sua capacità produttiva di 15mila tonnellate annue per portarla a 27.000 t/a.



L'impianto entrerà in funzione nel mese di aprile del prossimo anno. Il PET rigenerato sarà utilizzato dal Alpla nella produzione di imballaggi destinati al mercato europeo e, in particolare, a quello tedesco.

Per ospitare la nuova linea, Texplast sta costruendo un nuovo reparto nel sito tedesco di Wolfen, con un investimento complessivo, tra infrastrutture e attrezzature, pari a circa 4,5 milioni di euro.

Grazie alla collaborazione con Alpla, la società tedesca ricicla le bottiglie in closed-loop, recuperandole nel circuito del commercio per trasformarle in granulo rPET, che viene riutilizzato dal gruppo austriaco per produrre nuove preforme, da cui ricavare nuove bottiglie. I flakes di PET colorato sono invece utilizzati da Fromm per produrre reggette.