Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Impianto di lavaggio Amut in Messico

Sarà installato presso lo stabilimento di Indorama a Guadalajara per lavare le bottiglie PET post-consumo prima delle fasi di rigenerazione.

1 marzo 2019 07:35

Amut fornirà un impianto di lavaggio per bottiglie post-consumo al nuovo stabilimento per il riciclo di PET che Indorama avvierà a Guadalajara, in Messico, nell'autunno di quest'anno nell'ambito di EcoMex, società acquisita dal gruppo thailandese nel 2014.

La nuova unità sarà in grado di trattare ogni anno quasi 45mila tonnellate annue di bottiglie, trasformate prima in scaglie e poi in un granulo rPET commercializzato dalla società con il marchio FuTuRePET.

L'impianto fornito dal costruttore novarese è in grado di lavare 4.000 kg/h di bottiglie, anche molto contaminate poiché provenienti da discarica, trasformandole in scaglie di PET idonee a successive trasformazioni per ridiventare imballaggi, anche per uso alimentare.

Oltre a questa commessa, Amut è stata incaricata di riqualificare un'unità sistente di Ecomex, rendendo lo stabilimento in grado di produrre oltre 5.900 kg/h di scaglie di PET di altissima qualità da bottiglie di PET post-consumo.