

## Trattamento ed estrusione di PET riciclato

Bandera presenterà la nuova tecnologia PURE in una open-house in programma dal 27 giugno al 2 luglio 2017.

26 giugno 2017 08:00

Presentare la nuova tecnologia PURE per l'estrusione di film alimentari in PET riciclato nel rispetto dei requisiti richiesti da EFSA e FDA: è questo lo scopo della open-house che Bandera organizza presso la sede di Busto Arsizio (VA), all'interno di The House of Extrusion, dal 27 giugno al 2 luglio 2017.



Partendo dai flake di PET post consumo, la nuova tecnologia Bandera PURE offre un pre-trattamento ad alta efficienza per la produzione di materiale adatto al contatto diretto con gli alimenti, abbinato all'estrusione bivate corotante con sistema di degasaggio ad alto vuoto brevettato HVTSE. Il film in PET che si ottiene al termine del processo rispetta i requisiti richiesti da EFSA e FDA per materiali a contatto con alimenti. Uno dei principali vantaggi offerti dalla tecnologia PURE - spiega l'azienda italiana - è l'ottenimento di un film di elevata qualità con ridotti consumi energetici.

In occasione della open-house, gli esperti Bandera forniranno informazioni e consentiranno ai clienti di testare i loro flake di PET sull'impianto, per valutare la tecnologia PURE in azione attraverso l'estrusione di film in PET di alta qualità.

© Polimerica - Riproduzione riservata