

FKuR aggiunge capacità

<p>Il produttore tedesco di bioplastiche installa una nuova linea di compounding KraussMaffei Berstorff.</p>

14 novembre 2013 06:20

FKuR Kunststoff ha installato presso lo stabilimento di Willich, in Germania, una nuova linea di estrusione compounding fornita da KraussMaffei Berstorff. Si tratta della terza linea che il produttore di bioplastiche ha acquistato dal costruttore tedesco di impianti di estrusione.

FKuR utilizza nei suoi stabilimenti altre due linee di compounding equipaggiate con estrusori bivate KraussMaffei Berstorff ZE 50 UTXi per lo sviluppo e la produzione di biopolimeri. L'ultima arrivata, equipaggiata con estrusore ZE 75 R UTXi, ha una produttività oraria intorno ai mille chilogrammi, ottimizzata per il compounding di leghe PLA e copoliesteri destinate alla produzione di film e foglia.

«Considerando gli ottimi risultati raggiunti con le prime due unità, abbiamo deciso di scegliere un'altra linea KraussMaffei Berstorff - nota il CEO dell'azienda tedesca, Carmen Michels -. I principali vantaggi offerti da questi impianti sono tempi di fermo ridotto al minimo e una flessibilità operativa senza pari, che ci consente di processare un'ampia gamma di biopolimeri senza dover riattrezzare l'impianto».

Per KraussMaffei Berstorff, quella appena consegnata, è la decima linea fornita all'industria delle bioplastiche, un settore destinato a crescere nei prossimi anni.



© Polimerica - Riproduzione riservata