

Nasce centro R&D Mondi in Germania

Dedicato allo sviluppo applicativo di packaging sostenibili in carta e materiale plastico sarà avviato a Steinfeld entro la fine dell'anno prossimo.

21 settembre 2022 08:41

Il produttore britannico di imballaggi in materiale plastico e carta Mondi sta investendo 5 milioni di euro in un nuovo centro ricerche per lo sviluppo di soluzioni sostenibili presso lo stabilimento di Steinfeld, in Germania.



I lavori sono già partiti e quando sarà completato, entro la fine del 2023, il nuovo centro tecnologico disporrà di linee pilota per packaging in carta e plastica (estrusione film, coating e stampa), un laboratorio di analisi e un Customer experience centre dove incontrare e collaborare con i clienti nelle fasi iniziali dello sviluppo di nuove soluzioni.

Il centro di ricerca e sviluppo riunirà esperti con conoscenza di diversi materiali e tipologie di imballaggio. Saranno disponibili impianti per extrusion coating, rivestimenti a base acqua e siliconizzazione, oltre a macchine da stampa, linee di riempimento per diversi materiali, attrezzature FFS sia orizzontali che verticali, al fine di consentire ai clienti di condurre prove senza interferire con la propria produzione. Inoltre, la nuova struttura consentirà a Mondi di sviluppare soluzioni su scala pilota e accelerare il passaggio dall'idea alla produzione su larga scala.

La nuova struttura R&D di Steinfeld si aggiunge gli altri centri di Mondi e sarà complementare ai laboratori su riciclo e sicurezza alimentare presenti a Frantschach, in Austria.

© Polimerica - Riproduzione riservata