

Union: soddisfazione dal PET

<p>Nove gli impianti per l'estrusione di foglia realizzati dal costruttore milanese nei primi sette mesi dell'anno.</p>

24 luglio 2014 05:31

Union punta a chiudere il 2014 con vendite record per quanto concerne le linee per foglia di PET: sono infatti sette le linee uscite dallo stabilimento di San Vittore Olona, in provincia di Milano, e altre due sono in costruzione.



Gli impianti per l'estrusione di PET, che rappresentano oggi il 40% del giro d'affari di Union, sono stati costantemente aggiornati negli anni. Quelli più recenti sono equipaggiati con un estrusore bivate co-rotante di ultima generazione, a bassi giri, dotato di sistema a quattro degasaggi ad alto vuoto, più efficiente nel rimuovere l'umidità presente nel materiale, senza pregiudicare le caratteristiche del polimero in termini di viscosità, trasparenza e brillantezza.

Le linee per PET sono completate da testa piana di estrusione con parzializzatori interni e black-box fino a 5 strati, accumulatore foglia di nuova concezione e calandra in configurazione a "C", ottimizzata nel contatto tra il materiale estruso ed i cilindri di calandratura e raffreddamento. Negli impianti di ultima generazione è stato anche agevolato l'accesso al gruppo di laminazione posto all'interno del gruppo calandra.

© Polimerica - Riproduzione riservata