

Fare bolle in grande

Torninova annuncia la costruzione della più grande linea per estrusione di film a bolle d'aria.

10 gennaio 2014 06:30

Il costruttore di impianti di estrusione Tornnova sta completando per un cliente italiano quello che definisce il più grande impianto al mondo per la produzione di film a bolle d'aria pluriball. Si tratta di una linea Coex Bubble del valore di circa tre milioni di euro che sarà consegnata al cliente nelle prossime settimane.

L'impianto cast con tre estrusori (uno da 100 mm e due da 50 mm con feed-block, L=30D), secondo i dati tecnici forniti dal costruttore, può produrre un film con larghezza massima di 3.250 mm in configurazione a dieci strati base (ABCBA) + bolle (ABCBA), peso compreso tra 20 e 600 g/m² (con bolle standard da 10x4 mm), ad una velocità operativa massima di 135 m/min. La produttività dichiarata è pari a 1.250 kg/h (con peso di 75 g/m²), mentre il consumo medio di energia è di 170 kWh.

L'impianto, visibile fino al 31 gennaio presso lo stabilimento di Bastia Umbra (PG), è anche in grado di produrre pluriball da 30 g/m² con 100% di materiale riciclato grazie alla presenza di un estrusore bivate brevettato. L'avvolgitore Triples consente inoltre di passare a bobine prive di anima di cartone senza dover fermare la linea.

Torninova, che esporta circa il 95% della sua produzione all'estero, prevede di chiudere il 2014 o con un fatturato intorno a 13 milioni di euro, in crescita del 20% rispetto ai livelli dello scorso anno.



© Polimerica - Riproduzione riservata