

Impianti Colines alla Poligof

Produrranno film cast breathable e goffrato in bolla. Primo esemplare della serie Diaperblown per film a 5 strati.

9 maggio 2011 07:04



La Poligof di Pieve Fissiraga, in provincia di Lodi, ha investito in due nuovi impianti Colines per l'estrusione di film: una linea Air Cast destinata alla produzione di film breathable, che entrerà in funzione tra un paio di mesi, e una linea Diaperblown per film goffrato in bolla, in attività già da qualche giorno.

La linea Air Cast si caratterizza per una nutrita dotazione tecnologica, che comprende una nuova unità MDO per il controllo della respirabilità del film, chill-roll ottimizzato per garantire un raffreddamento uniforme e costante, avvolgimento e taglio di bobine multiple con cambio senza colla, unità di misurazione dello spessore a doppio scansore con regolazione automatica del profilo, prima e dopo la monorientazione del materiale.

L'impianto per la produzione di film goffrato in bolla Diaperblown, il primo di questa serie realizzato da Colines, offre elevata versatilità produttiva grazie alla coestrusione a 5 strati. La linea è dotata, tra l'altro, di misurazione induttiva dello spessore con sistema ad aria per la regolazione automatica del profilo del film e di doppia unità di avvolgimento, ognuna con propria unità di goffratura, trattamento corona indipendente e cambio senza colla con avvolgimento e taglio di bobine multiple.



Poligof, guidata da Barbara e Cesare Gatti, rispettivamente direttore vendite e responsabile tecnico, opera nell'estrusione di film in polietilene dal 1967. Da qualche anno si è specializzata nella produzione di film breathable per applicazioni sanitarie, quali backsheet per pannolini baby e adulti.

© Polimerica - Riproduzione riservata