

Vaschette uova 100% rPET

Union ha completato il collaudo di una nuova linea di estrusione per foglia termoformabile da riciclo di bottiglie.

4 maggio 2020 08:38



Il costruttore milanese Union Officine Meccaniche ha completato il collaudo di un nuovo impianto di estrusione destinato alla produzione di foglia termoformabile monostrato per vaschette porta uova in PET ottenuto interamente da materiale riciclato da bottiglie post-consumo (rPET).

La linea comprende un estrusore principale monovite 150/44D a doppio degasaggio alto vuoto, filtro a doppia piastra autopulente, calandra meccanica con inclinazione a 45°, siliconatrice con essiccatore verticale ed avvolgitori a carrello.

La capacità produttiva dell'impianto è pari a 1 tonnellata l'ora, la larghezza massima della foglia raggiunge 1.300 mm con spessori da 0,2 a 1,2 mm.

© Polimerica - Riproduzione riservata