

Linea Union per foglia PET anche da riciclo

L'impianto è in fase di collaudo nello stabilimento di San Vittore Olona: larghezza utile di 1.400 mm e spessore variabile da 0,3 a 2 mm.

18 giugno 2021 08:35

Presso lo stabilimento di Union a San Vittore Olona (MI) è in fase di collaudo pre-consegna un nuovo impianto di alta portata per la produzione di foglia multistrato in PET per imballaggio con qualità ottica ed idoneo al contatto alimentare, con larghezza utile di 1.400 mm e spessore variabile da 0,3 a 2 mm.

L'impianto è progettato per essere alimentato anche con 100% di scaglia PET post-consumo, senza pregiudicare la qualità della foglia ottenuta.

Cuore della linea è un estrusore bivate con co-estrusore monovite, dotato sistema di filtraggio di nuova generazione in grado di intercettare anche le più piccole impurità presenti nei materiali. Grazie alla testa a doppio canale separato e il blocco di coestrusione è possibile stratificare con diverse configurazioni e numero di strati.

Il fine linea si compone di calandra orizzontale con tavola da 1.600 mm, siliconatrice con essiccatore verticale e avvolgitori a carrello.

© Polimerica - Riproduzione riservata

