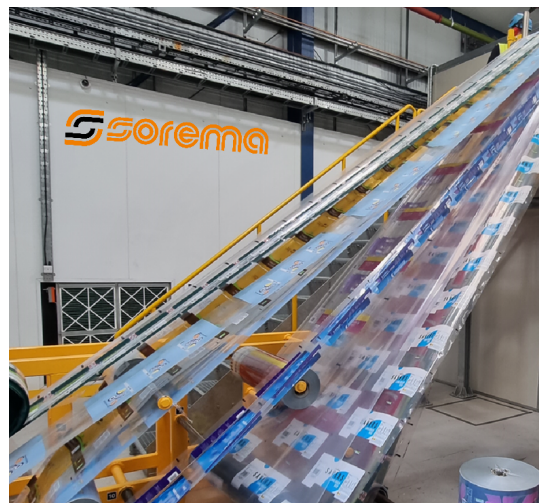


Via l'inchiostro dai film stampati

Sorema ha installato una linea di disinchiostrazione per il recupero di film post-industriali presso la britannica Coveris-ReCover.

17 gennaio 2025 08:43

Sorema, la divisione che in Previero si occupa di sistemi di riciclo, ha partecipato a un progetto per il recupero di film poliolefinici post-industriali presso la società britannica Coveris-ReCover, apportando la sua esperienza nella disinchiostrazione dei film LDPE stampati, al fine di poter riutilizzare il materiale in nuovi imballaggi flessibili.



Il sistema presenta due elementi principali: il reattore a batch, in cui viene eseguita la disinchiostrazione e il sistema di filtrazione dell'acqua, che minimizza il consumo di acqua e di sostanze chimiche. In virtù dell'ampia gamma di formulazioni, pigmenti, primer e supporti - sostiene l'azienda italiana - il reattore a batch è la soluzione più efficiente, in quanto consente un controllo accurato di tempo, frizionamento e concentrazione chimica.