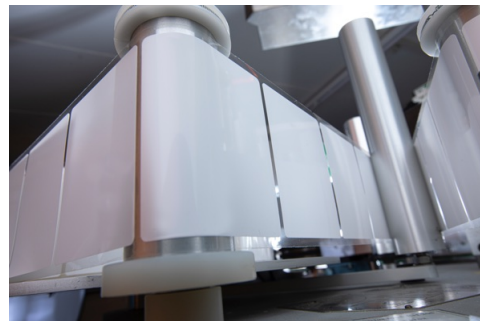


Etichette in PP da riciclo chimico

Avery Dennison ha aderito al programma TruCircle di Sabic per fornire film BOPP partendo da materia prima rigenerata.

4 febbraio 2020 10:41

Il fornitore di film per etichette Avery Dennison ha aderito al programma collaborativo TruCircle lanciato al K2019 da Sabic per favorire il riciclo in circuito chiuso (closed loop) dei rifiuti plastici.



Avery Dennison partecipa con un progetto pilota per la fornitura di film in polipropilene riciclato per via chimica (pirolisi) partendo da rifiuti eterogenei, destinato alla produzione del frontale (facestock) di nuove etichette in BOPP. I primi lotti di film per sviluppo applicativo saranno disponibili già a partire da quest'anno.

La filiera che parte dal fornitore del film (Avery Dennison) per passare al produttore dell'etichetta fino ad arrivare all'azienda che la utilizza sui propri packaging, richiede che il materiale rigenerato (rPP) sia accreditato ISCC come proveniente da resine fornite da Sabic per essere qualificato come pienamente circolare ('circular polymer solution').