

## Riciclabilità di multistrato flessibili

BASF ha condotto nuovi studi su film coestrusi alta barriera PE/PA/EVOH e laminati PA/PE per verificarne la riciclabilità insieme alle altre plastiche.

1 dicembre 2023 08:54

Due anni fa, BASF aveva commissionato a cyclos-HTP uno studio per valutare la riciclabilità meccanica di film multistrato con struttura coestrusa PE/PA6 nel flusso dei rifiuti plastici, verificata fino ad un contenuto del 30% di poliammide ([leggi articolo](#)).



Recentemente, il gruppo chimico tedesco ha esteso l'indagine ai film multistrato coestrusi ad alta barriera in PE/PA6 contenenti anche uno strato in EVOH e ai laminati PA6/PE con adesivo, destinati a rifiuto domestico.

Anche in questi due casi, il verdetto è stato favorevole in termini di riciclabilità dei packaging flessibili nei flussi di rifiuti poliolefinici da raccolta urbana.