

## Disponibili i primi gradi E-Loop

Elix Polymers introduce in portafoglio due gradi a base ABS e ABS/PC con contenuto da riciclo meccanico e chimico.

20 maggio 2021 08:42



La spagnola Elix Polymers ha annunciato la disponibilità commerciale dei primi materiali della famiglia E-Loop, resine stireniche prodotte con feedstock riciclati (per via meccanica o chimica), oppure ottenuti da biomasse ([leggi articolo](#)), certificate da ISCC - International Sustainability & Carbon Certification.

I primi gradi sono già stati validati dai clienti per applicazioni nei settori automotive e giocattoli, ora disponibili in volumi commerciali: E-Loop H801 MR black e M220 CR25.

Il primo è una lega ABS/PC contenente materiale rigenerato per via meccanica da rifiuti stirenici, mentre il secondo è un ABS prodotto utilizzando feedstock da riciclo chimico attribuito mediante bilancio di massa certificato ISCC Plus.

In entrambi i casi le materie prime da riciclo provengono da fornitori con i quali sono stati stipulati accordi a lungo termine.

Elix Polymers ha in programma di estendere in futuro il portafoglio E-Loop con ulteriori gradi contenenti materiale riciclato o biobased.