

Copolyestere Tritan anche Renew

La resina può contenere fino al 50% di materiale rigenerato dal riciclo chimico di rifiuti in poliestere di scarsa qualità.

24 giugno 2020 09:28

Eastman ha ampliato la sua gamma di copoliesteri introducendo una versione contenente fino al 50% di materiale riciclato, commercializzata con il marchio Tritan Renew.



Nonostante il contenuto di resina rigenerata, il materiale mantiene caratteristiche di durabilità, sicurezza e prestazioni in linea con il Tritan vergine, grazie all'impiego - per la prima volta su scala commerciale - della tecnologia proprietaria Advanced Circular Recycling, basata sul riciclo chimico di rifiuti plastici. Un processo che, a differenza del riciclo meccanico, non degrada le proprietà del materiale di partenza, consentendo un recupero illimitato.