

Tessuto in PP ‘circolare’

Repsol ha lanciato un nuovo grado di polipropilene per non-tessuti contenente il 25% di materiale riciclato.

1 agosto 2019 07:20



Il gruppo spagnolo Repsol ha introdotto sul mercato un nuovo grado di polipropilene per non-tessuti, Repsol 25RXPP086Y1E, contenente il 25% di polimero ottenuto da riciclo di rifiuti post-consumo, progetto sviluppato in collaborazione con DNT Nonwoven Fabrics.

Nonostante la quantità di riciclato - afferma il produttore spagnolo - non risultano degradate le proprietà del materiale, né le prestazioni in filatura, grazie alla qualità e all'attenta selezione del rigenerato.

Repsol sta ora valutando diverse opzioni per incorporare materiale riciclato anche in gradi destinati alla produzione di lastre e strip.

Questo sviluppo rientra nell'impegno preso dall'industria delle materie plastiche con la Commissione europea, nell'ambito della Circular Plastics Alliance (CPA), di portare il volume delle plastiche riciclate utilizzate in ambito UE a 10 milioni di tonnellate entro il 2025.

© Polimerica - Riproduzione riservata