

Avient espande i riciclati in Turchia

Incrementata la produzione di compound Nymax REC a base PA6 con contenuto di riciclato fino al 100%.

14 gennaio 2025 10:34

La statunitense Avient ha incrementato la produzione di compound a base poliammidica Nymax REC presso lo stabilimento di Istanbul, in Turchia. Si tratta di materiali a base PA6 contenenti dal 20% fino al 100% di materiale riciclato da tessuti e tappeti, destinati ad applicazioni nel settore automotive, in particolare sotto-cofano.



L'intervento - afferma il gruppo statunitense - aumenterà la fornitura di compound sostenibili e conformi al regolamento Reach ai clienti in Medio Oriente.

Le prestazioni dei gradi Nymax REC sono comparabili con quelle del nylon vergine, incluse caratteristiche meccaniche, durabilità, resistenza agli urti e agli agenti atmosferici. Possono essere modificati con una vasta gamma di rinforzi, additivi e cariche per soddisfare specifici requisiti applicativi, anche in termini di resistenza chimica e proprietà ignifughe.

“Espandere la produzione di questi compound a Istanbul, utilizzando contenuti riciclati di origine locale, ci consente di offrire soluzioni conformi al Reach ai clienti in Turchia e Medio Oriente, riducendo al contempo l'impatto ambientale del trasporto - afferma Matt Mitchell, Direttore Marketing globale Specialty Engineered Materials di Avient -. Ciò dimostra il nostro impegno nel fornire soluzioni sostenibili e supporta i nostri clienti nel raggiungimento dei loro obiettivi di sostenibilità”.

© Polimerica - Riproduzione riservata