Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Mobili per esterno in PP riciclato

SP Berner ha utilizzato le nuove resine Reciclex sviluppate da Repsol contetenti fino al 50% di materiale post-consumo.

2 luglio 2020 08:35



Il gruppo Repsol ha collaborato con il trasformatore spagnolo SP Berner allo sviluppo di una nuova linea di mobili da giardino realizzati con poliolefine contenenti fino al 50% di materiale riciclato post-consumo.

L'avvio della partnership ha riguardato la linea arredi per esterni Set Nova, realizzata con il nuovo grado Reciclex 50RXPB171 fornito da Repsol, un polipropilene per stampaggio ad iniezione contenente il 50% di materiale proveniente dal riciclo di plastiche miste, ottimizzato in fase di compounding per garantire le adeguate caratteristiche di resistenza all'impatto e durabilità.

Nel progetto, SP Berner ha fornito le competenze nella trasformazione di materiali e nello sviluppo applicativo di mobili ed elementi di arredo.

© Polimerica - Riproduzione riservata