

A bolle d'aria con l'80% di riciclato

Pregis propone un film a cuscino d'aria più sostenibile grazie all'impiego di materiale da post-consumo, senza sacrificare protezione e durata.

14 giugno 2023 08:45

Il produttore statunitense di imballaggi protettivi Pregis ha messo a punto una versione dei suoi film a cuscino d'aria in alta pressione contenente l'80% di materiale riciclato da post-consumo, battezzata AirSpeed HC Renew PCR (Post-Consumer Recycled).



Si tratta - secondo l'azienda - di una soluzione che soddisfa la crescente richiesta di sostenibilità nelle spedizioni, fornendo lo stesso livello di protezione e durata dei tradizionali cuscini d'aria.

In base ad un'analisi del ciclo di vita (LCA) commissionato da Pregis, l'utilizzo di questo imballo può ridurre le emissioni di carbonio del 40%, l'utilizzo di combustibili fossili del 65% e di acqua del 70% rispetto alla stessa tipologia di film prodotta con materie prime vergini. L'analisi è stata eseguita considerando le diverse fasi del ciclo di vita del prodotto, compresi i materiali, la produzione e il fine vita.

L'imballo è anche provvisto di un'etichetta How2Recycle, che fornisce istruzioni ai consumatori sul corretto smaltimento dopo l'uso.

© Polimerica - Riproduzione riservata