Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Paccor taglia il peso dei tappi del 13%

Con la riprogettazione e l'uso di tecnologie di stampaggio a compressione CCM il peso è stato portato da 1,5 a 1,3 grammi.

25 marzo 2019 08:36



Il produttore di imballaggi rigidi Paccor ha lanciato all'inizio dell'anno una nuova generazione di chiusure in plastica (Stealth cap) con un design che riduce il peso a soli 1,3 grammi, utilizzando il 13% in meno di materiale rispetto alle chiusure convenzionali da 1,5 grammi; taglio che sale al 41% nel confronto con le chiusure più pesanti (2,2 grammi) utilizzate nel segmento lattiero.

Frutto di un progetto di ricerca pluriennale condotto nei laboratori di Mansfield, nel Regno Unito, sugli scaffali dallo scorso mese di febbraio, le capsule vengono prodotte mediante stampaggio a compressione continuo (CCM).