

Stampate prime preforme in PET/F

Il poliestere ibrido messo a punto da Origin Materials è stato trasformato con le stesse presse a iniezione e stampi del PET convenzionale.

31 luglio 2023 13:57

Sono state prodotte, per ora a scopo dimostrativo, le prime bottiglie in PET ibrido, in parte biobased grazie all'incorporazione di acido 2,5-furandicarbossilico (FDCA) ottenuto dai residui del legno, prodotto da Origin Materials. A questo scopo è stata utilizzata una pressa Hypet di Husky in configurazione standard. Le preforme sono destinate ad essere successivamente trasformate in bottiglie mediante soffiaggio.

