

Senza etichetta è più facile da riciclare

SIPA e Danone hanno lanciato sul mercato polacco una bottiglia 'label free' per acque minerali.

24 gennaio 2022 12:31



Da una collaborazione tra il fornitore di macchine per packaging SIPA e il gruppo alimentare Danone è nata una bottiglia per acque minerali priva di etichetta, quindi più facile da recuperare a fine vita poiché non vanno più rimosse dal contenitore carta e colla durante la fase di lavaggio che precede l'avvio a riciclo del PET. Non mancano benefici economici per il produttore, grazie al risparmio di materiali, logistica e processi di applicazione.

Le informazioni generalmente presenti sull'etichetta sono riportate direttamente sul corpo della bottiglia grazie a una combinazione di rilievi e bassorilievi incisi nello stampo, che vengono trasferiti sulla superficie del contenitore durante la fase di soffiaggio. "L'estrema qualità degli stampi - sottolinea il costruttore veneto - , insieme alla precisione nel processo di soffiaggio, sono i presupposti per ottenere dettagli sulla bottiglia che siano accattivanti e, per le scritte, anche leggibili".