

Accordi per il 'cartone' in HDPE espanso

Zotefoams si prepara a introdurre sul mercato il suo imballo per bevande ReZorce Circular Packaging in collaborazione con Südpack e Refresco.

21 maggio 2024 08:48



Presentata l'anno scorso dalla britannica Zotefoams, la confezione monomateriale in polietilene ad alta densità espanso a livello microcellulare ReZorce si propone come alternativa agli imballi multistrato (e multimateriale), tipo "tetrapak", utilizzati per confezionare bevande.

Durante una presentazione tenutasi nei giorni scorsi ad Amsterdam, Zotefoams ha annunciato di aver stipulato un accordo di collaborazione con il produttore tedesco di imballaggi flessibili Südpack per produrre fino a 100 milioni di pezzi l'anno, volumi che si aggiungeranno alla propria capacità produttiva.

La società britannica sta anche conducendo test di conformità e qualità presso l'imbottigliatore di bevande Refresco, in vista di una futura introduzione dei nuovi imballi sul mercato europeo.

Sviluppato in collaborazione con Biffa Polymers, ReZorce Circular Packaging è composto da un solo polimero, il polietilene (espanso), e può essere conferito nella raccolta differenziata della plastica. La sua struttura multistrato brevettata consente di incorporare all'interno anche materiale riciclato, in linea con gli obiettivi definiti dalle normative europee su imballaggi e rifiuti da imballaggio.

© Polimerica - Riproduzione riservata