

## Monomateriale con uno strato espanso

Al K2022 Borealis e Bockatech presenteranno esempi di tazze e contenitori da asporto ultraleggeri prodotti con il processo EcoCore.

11 ottobre 2022 08:55

Durante il K2022, in programma la prossima settimana a Düsseldorf, Borealis mostrerà al padiglione 6 un esempio della tecnologia EcoCore di Bockatech, che consente di incorporare nella struttura di imballaggi e tazze in materiale plastico, mediante stampaggio ad iniezione, uno strato in espanso, con funzioni di alleggerimento (il peso è dimezzato rispetto agli stessi contenitori in PP 'pieno'). Processo che favorisce anche il riutilizzo e il riciclo dei manufatti a fine vita, in quanto la struttura è monomateriale, in polipropilene, con uno dei gradi specifico per extrusion-foam.

