Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Nuovo impianto europeo per film barriera

Toppan ha iniziato ai lavori di costruzione di uno stabilimento nella Repubblica Ceca per applicazioni di imballaggio.

1 dicembre 2023 12:15

Il gruppo giapponese Toppan, attraverso la filiale Toppan Packaging Czech, ha posato la prima pietra del nuovo stabilimento per l'estrusione di film barriera trasparenti che sorgerà a Most, nella Repubblica Ceca. L'entrata in funzione dell'impianto è prevista entro la fine del 2024.

L'attività della nuova fabbrica verterà sui film barriera multistrato GL Barrier messi a punto dal gruppo giapponese per applicazioni di imballaggio, per la prima volta prodotti in Europa, destinati al confezionamento di alimenti, prodotti medicali, farmaceutici e industriali.

I film sono ottenuti partendo da un substrato in PET, poliammide o poliolefina, laminato con un rivestimento barriera e completato da un ulteriore strato di materiale inorganico depositato a vapore (allumina o silice); una struttura che garantisce proprietà barriera e, al contempo, agevola i processi di finitura come la stampa e la laminazione. La gamma comprende versioni alta barriera con prestazioni paragonabili a quelle del foglio di alluminio (GX-P-F) e versioni per sterilizzazione (GL-RD).

© Polimerica - Riproduzione riservata