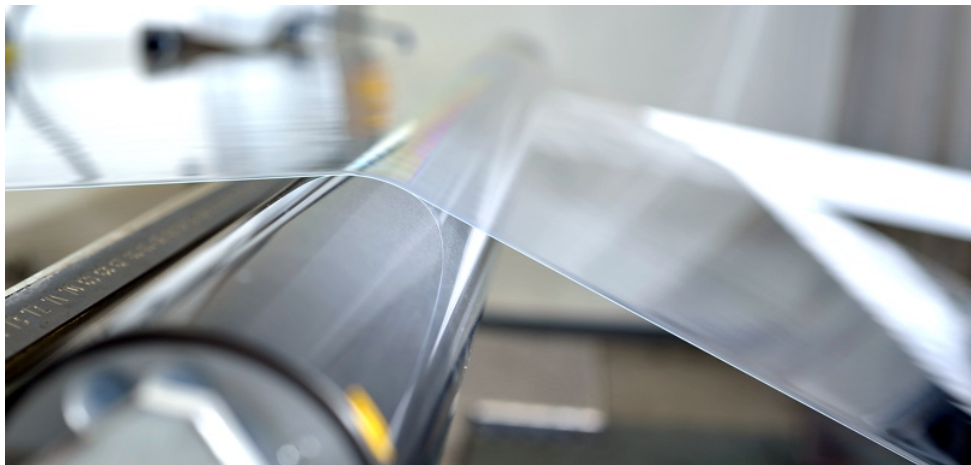


Linea per foglie PMMA coestruse extralarge

Avviata da Evonik in Germania, si rivolge ad applicazioni nelle costruzioni per la realizzazione di facciate per condizioni climatiche estreme.

14 novembre 2018 07:10



Evonik ha avviato a Weiterstadt, in Germania, una nuova linea per la coestrusione di foglia piana multistrato in PMMA con larghezza di 2.700 mm, il massimo che si può oggi raggiungere in questo settore.

A beneficiare della nuova linea sarà soprattutto il settore delle costruzioni, dove le lastre in polimetilmetacrilato vengono utilizzate nella realizzazione di facciate, e quelle coestruse, più resistenti, sono indicate per condizioni climatiche estreme.

"Il nostro PMMA, integrato con uno o più strati funzionali aggiuntivi, è il materiale ideale per queste applicazioni - nota Michael Enders, responsabile film nella divisione Acrylic Products di Evonik -. In zone climatiche più temperate, i nostri prodotti vengono utilizzati con successo da molti anni. Con i coestrusi, offriamo ai nostri clienti la possibilità di entrare in nuovi mercati".

Altre applicazioni delle foglie multistrato in PMMA riguardano dispositivi a microfluidi, rivestimento di profili finestra e industria grafica. Alcuni clienti selezionati hanno già iniziato a ricevere i primi campioni.

© Polimerica - Riproduzione riservata