

Linea per lastre alveolari Union in Sudamerica

L'impianto presenta una produttività oraria pari a circa 600 kg di polipropilene.

3 giugno 2015 05:35



Un impianto completo per coestrusione di lastre alveolari in polipropilene è stato commissionato a Union Officine Meccaniche da un'azienda con sede in Sudamerica.

La linea è in grado di produrre lastre con larghezza utile 2500 mm, spessore variabile da 2 a 4 mm, al ritmo di circa 600 kg l'ora.

Le lastre ottenute possono essere impiegate in diversi campi di applicazione, dalle costruzioni all'imballaggio, fino alla cartellonistica pubblicitaria dove è richiesta una planarità superficiale molto elevata.

Tra le caratteristiche dell'impianto, si segnala il calibratore con tre coppie di piastre per garantire un raffreddamento graduale della lastra.

Attraverso nuove soluzioni tecniche è stato possibile ottimizzare l'efficienza del materiale e la stabilità della lastra, ottenendo nel caso specifico spessori minimi delle pareti da 250 a 750 gr/m², fa sapere il costruttore milanese.

© Polimerica - Riproduzione riservata