

Laborplast investe nel PVC riciclato

Installato un nuovo impianto di miscelazione ad alta velocità per la produzione di dryblend con contenuto di riciclato certificato.

25 settembre 2024 12:56

Laborplast ha completato l'installazione di un nuovo impianto di miscelazione ad alta velocità fornito da Plantech CST (Syncro-Group), destinato alla formulazione di una nuova famiglia di compound a base di PVC in parte riciclato. Utilizza la tecnologia combo Turbo Mix (Hot e Cooling Mixer) della serie Caccia-Myx, così da ottenere un dryblend di elevata qualità



Il nuovo impianto sarà operativo entro la fine dell'anno, consentendo all'azienda varesina di ampliare e diversificare l'offerta di prodotti e raggiungere anche i settori che fino ad oggi hanno fatto affidamento solo sul PVC vergine.

Commercializzato con il marchio Eco-Prime, il nuovo dryblend per estrusione e stampaggio ad iniezione pronto all'uso, avrà un contenuto minimo del 30% di PVC riciclato, certificato con il marchio Plastica Seconda Vita (PSV). I principali settori applicativi sono automotive, edilizia, arredamento e imballaggi industriali.

Secondo Laborplast, inoltre, le nuove formulazioni Eco Prime consentono un risparmio energetico fino al 20% rispetto alla granulazione di materiale vergine.