

COPO PLAST Deutschland: Hochqualitative PP Regranulate mit INTAREMA®

Im Frühjahr 2014 wurde bei der Heinrich e.K. aus Traunreut die erste INTAREMA® Anlage innerhalb Deutschlands installiert. Mit dem System des Typs TVEplus® 1310 mit Laserfilter LF 2/350 verarbeitet Copo Plast jährlich 10.000 Tonnen stark bedruckte Multilayermaterialien hauptsächlich aus PP mit Verunreinigungen aus Papier, Holz und Fremdmaterialien zu thermoplastischen Regranulaten. Nach rund eineinhalb Jahren berichtet Geschäftsführer Heinrich Winkler von der vollsten Zufriedenheit mit der neuesten Technologie von EREMA.



Laut Heinrich Winkler liegt die Herausforderung bei dieser Anwendung hauptsächlich darin, eine gute Qualität zu produzieren. Die Regranulate, die an Verarbeiter, Spritzgieß- und Folienproduzenten aus den Bereichen Automobil, Garten und Bau in ganz Europa gehen, müssen der jeweiligen Anwendung angepasst hergestellt werden. Sie müssen eine schlierenfreie Oberfläche des gefertigten Teils gewährleisten und verschiedenste Modifikationen für Schlagzähigkeit, Farbe und Füllstoff erfüllen. Allerdings wird es immer schwieriger, sortenreine, gute Produktionsabfälle zu bekommen. Zahlreiche Hersteller produzieren mittlerweile sehr viele Mischfolien und weisen noch dazu jede Menge Verunreinigungen mit PVC oder PET auf. Damit sinkt die Verfügbarkeit des Inputmaterials und die Anforderungen der Kunden an die Regranulate steigen kontinuierlich. Um aus dem Inputmaterial mit stets sinkender Qualität dennoch hochwertige Regranulate erzeugen zu können, hat sich Copo Plast für eine INTAREMA® TVEplus® Anlage entschieden.

Beste Technologie auf dem Markt

Heinrich Winkler erklärt, warum die Entscheidung auf EREMA fiel: „Weil es die beste Technologie auf dem Markt ist und der technische Kontakt auf einem extrem hohen Niveau ist. So haben wir es noch bei keinem anderen Hersteller kennengelernt.“ Und fügt weiter hinzu: „Besonders zufrieden sind wir mit der hervorragenden Entgasungsleistung und dem kontinuierlich guten Durchsatz unserer INTAREMA® Anlage. Und zur Entfernung von Verunreinigungen des Materials, wie zum Beispiel Papier, ist der Laserfilter natürlich genial.“ Auch der gute Service und der freundschaftliche Kontakt zu EREMA wird laut Heinrich Winkler sehr geschätzt.

Photo credits: Copo Plast