



## Wiederverwenden und recyceln – aus Respekt für die Umwelt



Alle Produkte der Tech Folien Ltd sind vollständig recycelbar.

Bei der Produktion von Satinex beispielsweise verwendet Tech Folien als wichtigstes Polymer PE-HD. Es ist vollständig recycelbar und fällt damit in Kategorie 2 - HDPE.

In unserem Extrusionsprozess entfernen wir den Rand der Folie, um unseren Kunden eine perfekte Kante zu bieten. Alle Randschnitt- und Rüstabfälle werden gesammelt und in der hauseigenen Recyclinganlage zu Granulat verarbeitet. Das recycelte Granulat wird dann wiederverwendet. In allen Einsatzbereichen, wo dies bei gleicher Leistung möglich ist, erhöhen wir kontinuierlich den Anteil von recyceltem Polymer.

Produktionsabfälle, die nicht intern recycelt werden können, werden von einem kommerziellen Recyclingunternehmen abgenommen. Aus ihnen entstehen geringwertigere Kunststoffprodukte wie z. B. Abflussrinnen und Abfallsäcke.

Unsere vollständig recycelbaren Produkte vermarkten wir immer effizienter. So können unsere Kunden und die Endanwender ihre Recyclingquoten weiter erhöhen – und die Umwelt profitiert.

Oft sind unsere Produkte im jeweiligen Einsatzbereich von entscheidender Bedeutung. Daher ist die Zusammenarbeit mit unseren Kunden sehr wichtig. Denn sowohl deren Anforderungen als auch die Umweltauswirkungen müssen vollumfänglich berücksichtigt werden. Wo immer möglich sollen Produkte wiederverwendet und recycelt werden. Unsere Produkte enthalten kein Chlor, keine Halogene und keine Schwermetalle. In der Herstellung werden ausschließlich Rohstoffe eingesetzt, die gemäß EU-Richtlinie für den direkten Kontakt mit Nahrungsmitteln zugelassen sind.

Wenn Sie weitere Informationen oder Dokumentation benötigen, kontaktieren Sie jederzeit unsere Niederlassung in Liverpool. Gerne können Sie uns auch besuchen, um zu besprechen, wie wir uns gemeinsam für eine gesteigerte Nachhaltigkeit einsetzen können.

