

Kantenband-Recycling

Artikel vom **9. Oktober 2023**

Recycling, Entsorgung, Transport und Lagerung von



Die unverarbeiteten Kantenbänder werden zu Regranulat aufbereitet (Bild: Rehau).

Mit »ReTurn« startet [Rehau](#) ein Rücknahmekonzept für das Portfolio von »Raukantex eco.protect«. Mit der Rücknahme macht der Hersteller einen ersten Schritt, um Kantenbänder langfristig in einem Rohstoffkreislauf zu führen. Kunden können unverarbeitete Kantenbänder kostenfrei zurückgeben, diese werden dann zu neuen Produkten verarbeitet. Diese Vorgehensweise entspricht dem Dreiklang, den das Unternehmen anstrebt: Ressourcen schonen, nachhaltig produzieren und Produkte bzw. Rohstoffe im Kreislauf halten. Zuvor wurden bereits bei der Produktion der Kantenbänder die Recyclinganteile erhöht und weitere alternative Rohstoffe eingesetzt. Um die thermische Verwertung nicht mehr benötigter Kantenbänder zu vermeiden, wurde mit der ersten Stufe des Rücknahmekonzepts nun ein weiterer Schritt auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft getan. Der neue Service umfasst unverarbeitete Kantenbänder in den Werkstoffen ABS und PP. Diese können Kunden zurückgeben und so sicherstellen, dass das Material als Rezyklat erneut Verwendung finden kann und nicht thermisch verwertet werden muss. Hat ein Kunde Lagerbestände an vollständigen,

unverarbeiteten Kantenbandrollen, kann er diese Mengen beim Hersteller anmelden. Dieser kümmert sich um die Abholung und den Versand zu definierten Sammelstellen. Die Restmengen werden dann sortiert und zu Regranulat aufbereitet. Der Hersteller übernimmt die Transport- und Aufbereitungskosten. Das Recyclingmaterial wird dann wieder in der Produktion eingesetzt.



Rehau Industries SE & Co. KG
Infos zum Unternehmen

Rehau Industries SE & Co. KG
Helmut-Wagner-Str. 1 / Rheniumhaus
D-95111 Rehau

09283 77-0

info@rehau.com

interior.rehau.com
