

Recycling

Artikel vom **25. Mai 2018**

Abfallbehandlung und Entsorgung

Die Rewindo Fenster-Recycling-Service GmbH organisiert mit ihren Recyclingpartnern deutschlandweit die Verwertung ausgedienter Kunststofffenster, -rollladen und -türen. Das wieder gewonnene Regranulat dient als qualitativ gleichwertiger Rohstoff für die Herstellung von neuen Fenster- und Bauprofilen. Aufgaben und Maßnahmen des Unternehmens stehen im Einklang mit den Nachhaltigkeitszielen der freiwilligen Selbstverpflichtung der europäischen PVC-Branche, VinylPlus. Mit der Lobbe Entsorgung West GmbH & Co KG konnte Rewindo erneut ein Unternehmen aus der Entsorgungsbranche für den Ausbau ihres Kleinstmengenannahmenetzes gewinnen. An sechs ihrer über 40 Betriebsstätten unterstützt das Unternehmen Rewindo bei der Erfassung und Bündelung von kleineren Mengen alter PVC-Fenster, -Rollladen und -Türen für das Recycling. Schwerpunktregion ist hierbei das Sauerland, weitere Standorte befinden sich in Iserlohn, Bergneustadt und Hagen. Als Ergänzung zum bewährten bundesweit flächendeckenden Abholsystem richteten sich die nunmehr insgesamt 20 Annahmestellen insbesondere an Montagetrupps und kleinere Handwerksbetriebe, die ausgebaute Fenster, auch in Kleinstmengen von unter zehn Fenstern, nicht zwischenlagern können. Hervorgegangen ist das Engagement für das Kunststofffensterrecycling von Lobbe aus einer strategischen Allianz mit dem Rewindo-Partner Biotrans GmbH, die seit 2013 für das Rewindo-System alte Kunststofffenster sammelt und für das Recycling vorkonfektioniert. Über Lobbe und Biotrans gelangt das vorgebrochene Material zum Recyclingunternehmen VEKA Umwelttechnik GmbH, wo es in einer modernen Recyclinganlage werkstofflich recycelt wird. Nach der Abtrennung von Glas und Metallen entsteht dort ein PVC-Mahlgut, das als Ausgangsmaterial für hochwertiges, fast 100 % sortenreines Granulat dient. In den neuen Fensterprofilen ist der wiedergewonnene Rohstoff als Recyclatkern zu finden, der mittels Co-Extrusionsverfahren außen mit PVC-Neumaterial ummantelt wird. Mit dieser Logistikkette wird den Angaben zufolge garantiert, dass auch abgegebene kleinere Mengen in jedem Fall zu Sekundärrohstoff für die Fensterprofilproduktion aufbereitet werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1

A-6060 HALL IN TIROL

0043 5223 58500

info@felder-group.com

www.felder-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)
