

EPS-RE UNBEGRENZT WIEDERVERWENDBAR

Synprodo
by BEWI



UNSERE NACHHALTIGKEITSVERSPRECHEN

Wir wollen uns bis 2030 zu einem kreislaufforientierten Unternehmen entwickeln, das auf erneuerbaren Energien basiert. Trotz der hohen Qualität und langen Lebensdauer unseres EPS kommt der Tag, an dem es ausgedient hat. Unter anderem in intensiver Zusammenarbeit mit unseren Kunden setzen wir alles daran, am Ende der Lebensdauer von EPS-Produkten den Kreis wieder zu schließen.



WARUM EPS-RECYCLING?

Wir wissen alle, warum Recycling eine gute Sache ist. Hier noch einmal die Vorteile auf einen Blick:

- Gut für die Umwelt
- Kosteneffizient
- Beitrag zu den CO₂-Reduktionszielen bis 2030
- Sicherheit
- Kurz gesagt: Vorteile für alle!



EIN NEUES LEBEN

Der gesammelte EPS-Abfall wird so verarbeitet, dass er anschließend wieder in den Produktionskreislauf zurückgeführt werden kann. Dadurch erhält das Material ein neues Leben: als EPS-RE. Mit EPS-RE entscheiden Sie sich also für ein noch nachhaltigeres Produkt, bei dem allein schon der CO₂-Ausstoß rund 50 % niedriger liegt als bei herkömmlichem Material. Ein guter Grund, sich für EPS-RE zu entscheiden!



DER ABLAUF DES ZYKLUS

Extrusion 1 In diesem Schritt wird der Kunststoff geschmolzen und zu Granulat verarbeitet. So entstehen Roh-PS-Pellets, aus denen erneut EPS hergestellt werden kann.

Extrusion 2 Hierbei entsteht neues, verkaufsfertiges EPS-Granulat, das von den Abnehmern veredelt oder zu Verpackungen und Isoliermaterial verarbeitet werden kann. Danach beginnt der Zyklus von vorn.

INNOVATION DURCH ZUSAMMENARBEIT - DAS IST SYNPRODO.

by BEWI
Synprodo

THE SKY IS THE LIMIT

Unsere Rohstoffe erzeugen wir selbst; die Anwendungen entwickeln wir anschließend gemeinsam mit unseren Kunden und Lieferanten. Synprodo stellt sich darum gern Ihren Herausforderungen – denn gemeinsam lässt sich mehr erreichen. Wir wollen unsere Geschäftspartner inspirieren, zu neuen Ideen und Lösungen zu kommen. Darum investieren wir viel in die Forschung und Entwicklung. Mit über 65 Jahren Erfahrung können wir unseren Kunden immer wieder überraschende innovative Lösungen bieten.

Unsere professionellen Forschungs- und Entwicklungsabteilungen in Kombination mit der neuesten Entwurfstechnik und einem ultramodernen Maschinenpark ermöglichen es uns, nahezu jeden Kundenwunsch in ein perfekt passendes Produkt umzusetzen. Dabei arbeiten wir selbstverständlich, wie es von einem Lieferanten unseres Formats erwartet werden darf, nach allerhöchsten Qualitätsstandards.

INTERNATIONALES NETZWERK

Synprodo gehört seit 2018 der BEWI Group an, einem der führenden Lieferanten auf dem Gebiet der Verpackungen, Komponenten und Isolierlösungen. Die Hauptniederlassung der Holding befindet sich in Solna (Schweden); die BEWI Group ist aber mit insgesamt über 3.900 Beschäftigten an fast 80 Standorten in Europa aktiv. Etwa 125 Beschäftigte arbeiten bei Synprodo in Wijchen und etwa 50 bei Synprodo in Zwartsluis (beide in den Niederlanden).

UNSER ENGAGEMENT FÜR DIE KREISLAUFWIRTSCHAFT

Das gruppenweite Engagement für Nachhaltigkeit ist in die gesamte Kette integriert: von der Herstellung der Rohstoffe und Endprodukte bis zum Recycling gebrauchter Produkte. Geleitet von der BEWI-Vision, Menschen und Güter für einen besseren Alltag zu schützen, nehmen wir unsere Verantwortung wahr und passen unser Geschäft an die Erwartungen von morgen an. So führen wir den Wandel hin zu einer Kreislaufwirtschaft.

UNSERE NACHHALTIGKEITSVERSPRECHEN

Wir erkennen die Dringlichkeit der unternehmerischen Nachhaltigkeit zur Verbesserung des sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Wohlergehens der Gemeinschaft an. Wir sind bereits auf einem guten Weg, dies zu konkretisieren, möchten das Tempo aber weiter erhöhen. Gemeinsam mit unserer Dachgesellschaft, der BEWI Group, haben wir unsere Nachhaltigkeitsambitionen in einem strategischen Plan mit klar definierten Zielen bis 2030 ausgearbeitet.



SYNPRODO BV

Nieuweweg 235
6603 BM Wijchen
+31 24- 649 19 11
info@synprodo.nl
www.synprodo.nl