

Kontakt

Bettina König
Marketing Communications
Coperion GmbH
Theodorstraße 10
70469 Stuttgart/Deutschland

Telefon +49 (0)711 897 2215
bettina.koenig@coperion.com
www.coperion.com

Pressemitteilung

Zukunftsorientierte Investition für mehr Nachhaltigkeit im Kunststoffrecycling

Coperion Recycling Innovation Center - Neubau eines hochmodernen Technikums für Kunststoffrecycling-Anwendungen

Stuttgart, Juni 2022 – Die Coperion GmbH hat mit dem Bau eines hochmodernen Recycling-Technikums an ihrem Produktionsstandort in Niederbiegen bei Weingarten begonnen. Das neue Coperion Recycling Innovation Center wird in unmittelbarer Nachbarschaft zu Coperions bestehendem Test Center für Schüttgut-Handling entstehen. Angetrieben durch die weltweit steigenden Anforderungen an eine Kreislaufwirtschaft für Kunststoffe, hat sich in den vergangenen Jahren ein deutlicher Trend zu mehr Recycling herausgebildet. Coperion begegnet diesem Trend nicht nur mit seinen für Recycling-Anwendungen ausgelegten Anlagen und Prozessen, sondern nun auch mit dem neuen Recycling Innovation Center. Dort werden Kunden zukünftig gemeinsam mit den Coperion-Experten neue nachhaltige Produkte und Recycling-Prozesse entwickeln und testen können. Dabei werden alle wesentlichen Prozessschritte der Rezyklierung von der Materialförderung und Dosierung über Extrusion, Granulierung und Materialnachbereitung abgedeckt. Darüber hinaus wird Coperion im neuen Recycling Innovation Center seine eigenen Forschungsaktivitäten für das Recycling von Kunststoffen konzentrieren.

Das Unternehmen erweitert mit dem Neubau seine Technikumskapazitäten alleine an den Standorten in Deutschland auf über 5000 m². Es manifestiert damit seine Innovationskraft und untermauert seine Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten, vor allem auch im Hinblick auf Nachhaltigkeitsthemen.

Juni 2022

Markus Parzer, Präsident der Polymer Division und Geschäftsführer der Coperion GmbH, sagt: „Die weltweite Nachfrage nach hochmodernen und effizienten Recycling-Lösungen für Kunststoffe wird in den kommenden Jahren weiter steigen – nicht zuletzt aufgrund der ständig wachsenden Anforderungen der Umweltgesetzgebungen wie beispielsweise im Rahmen des European Green New Deals und des veränderten Konsumverhaltens und Umweltbewusstseins der Verbraucher. Mit der Entscheidung für das neue Recycling Innovation Center setzen wir klare Prioritäten, um mit unserer fortschrittlichen Technologie und fundiertem Know-how noch besser für unsere Kunden da zu sein und sie auf ihrem Weg zu mehr Nachhaltigkeit und einer funktionierenden Kreislaufwirtschaft zu begleiten“.

Dazu Bernd Neumann, Standortleiter Coperion Weingarten und Niederbiegen: „Wir sind zuversichtlich, dass wir mit dem neuen Recycling Innovation Center, ausgestattet mit modernster Technologie für hochwertige und innovative Recycling-Prozesse, einen attraktiven Mehrwert für unsere Kunden in der Kunststoffindustrie erbringen werden. Gleichzeitig wird Coperion als attraktiver Arbeitgeber in der Region interessante und langfristige Arbeitsplätze bieten“.

Recycling spielt eine zentrale Rolle beim Thema Nachhaltigkeit

Durch verändertes Konsumverhalten der Endverbraucher und der weltweit immer strenger werdenden Umweltgesetzgebung hat die Kunststoffindustrie längst erkannt, dass sie nachhaltiger produzieren muss. Für die Erreichung dieses Ziels spielt Recycling eine zentrale Rolle. Viele kunststoffaufbereitende und -verarbeitende Betriebe weltweit stehen vor der Frage, wie sich Recycling konkret im industriellen Maßstab und bei höchster Qualität umsetzen lässt. Um diese Fragen kundenspezifisch beantworten zu können, werden künftig im neuen Coperion Recycling Innovation Center gemeinsam mit Kunden aus aller Welt konkrete Lösungsansätze für alle wesentlichen Prozessschritte der Rezyklierung getestet und erarbeitet. Diese können dann in der Produktion effizient aus einer Hand umgesetzt werden.

Marina Matta, Team Leader Process Technology Engineering Plastics bei Coperion, zum neuen Recycling Innovation Center: „Mit diesem hochmodernen Technikum bieten wir unseren Kunden eine 1a-Lösung zur Entwicklung ihrer Prozesse und Produkte. Neben Prozess- und Produktlösungen für das mechanische Recycling von Industrie- und Haushaltsabfällen, können wir gemeinsam mit unseren Kunden auch innovative Lösungen für alle gängigen anderen Recycling-Verfahren erarbeiten und testen, und so einen Beitrag für mehr Nachhaltigkeit

Juni 2022

erzielen. Darüber hinaus bietet uns das Recycling Innovation Center ideale Bedingungen, um unsere Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten für mehr Effizienz und eine erweiterte Machbarkeit im Kunststoff-Recycling voranzutreiben.“

Über Coperion

Coperion (www.coperion.com) ist der weltweite Markt- und Technologieführer bei Extrusions- und Compoundiersystemen, Dosiersystemen, Schüttgutanlagen und Services. Coperion entwickelt, realisiert und betreut Anlagen sowie Maschinen und Komponenten für die Kunststoff-, Chemie-, Pharma-, Nahrungsmittel- und Mineralstoffindustrie. Coperion beschäftigt weltweit 2.500 Mitarbeitern in seinen zwei Divisionen Polymer und Strategic Markets / Aftermarket Sales and Service sowie seinen 30 Vertriebs- und Servicegesellschaften.



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
Sie finden diese Pressemitteilung in deutscher und englischer und die Farbbilder in druckfähiger Qualität zum Herunterladen im Internet unter
<https://www.coperion.com/de/news-media/pressemitteilungen/>

Redaktioneller Kontakt und Belegexemplare:

Dr. Jörg Wolters, KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,
Im Kühlen Grund 10, D-64823 Groß-Umstadt
Tel.: +49 (0)60 78/93 63-0, Fax: +49 (0)60 78/93 63-20
E-Mail: mail@konsens.de, Internet: www.konsens.de

Juni 2022



Im neuen Coperion Recycling Innovation Center am Coperion-Standort in Niederbiegen bei Weingarten können Kunden zukünftig gemeinsam mit Coperion-Experten neue nachhaltige Produkte und Recycling-Prozesse entwickeln und testen.

Bild: Coperion GmbH, Stuttgart, Deutschland