

**Kontakt**

Julia Conrad  
Marketing Communications  
Coperion GmbH  
Theodorstraße 10  
70469 Stuttgart/Deutschland

Telefon +49 (0)711 897 22 25  
Telefax +49 (0)711 897 39 74  
julia.conrad@coperion.com  
www.coperion.com

## Pressemitteilung

### *Langjährige erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen Delta und Coperion*

## **Delta Kunststoffe AG erweitert die Produktion um zwei Doppelschneckenextruder ZSK**

*Stuttgart, im November 2017* – Für die Erweiterung und Modernisierung ihrer Produktion hat die Delta Kunststoffe AG, Weeze, erneut zwei Doppelschneckenextruder ZSK der Coperion GmbH, Stuttgart, erworben. Sowohl der Doppelschneckenextruder ZSK 26 Mc<sup>18</sup> mit 26 mm Schneckendurchmesser, der bereits 2016 ausgeliefert wurde, als auch der ZSK 45 Mc<sup>18</sup> compact mit 45 mm Schneckendurchmesser sollen für die Herstellung von Masterbatches eingesetzt werden. Basis der Entscheidung für die beiden ZSK-Extruder war die langjährige, vertrauensvolle Zusammenarbeit zwischen Delta Kunststoffe AG und Coperion sowie die Qualität der Extruder. Bereits in der Vergangenheit hat die Delta Kunststoffe AG ihre Produktion mit mehreren ZSK-Extrudern von Coperion ausgestattet. Mit dem Neuerwerb ist Delta in der Lage, insbesondere bei der Herstellung kleiner bis mittlerer Losgrößen noch flexibler und effizienter zu agieren.

### **Langjährige, erfolgreiche Zusammenarbeit**

Die Firma Delta Kunststoffe AG in Weeze ist spezialisiert auf die Herstellung von Farbmasterbatches, elektrisch leitfähige Compounds sowie individuelle und maßgeschneiderte Spezialcompounds. Seit dem Kauf des ersten Coperion Extruders, einer ZSK 58 Mc PLUS compact für die Herstellung von Masterbatch im Jahr 2005, hat sich eine langjährige, vertrauensvolle Zusammenarbeit beider Unternehmen entwickelt. „Wir sind sehr zufrieden mit der Zusammenarbeit, der Qualität der Maschinen und damit unseres Endproduktes. Deshalb haben wir erneut auf die Erfahrung von Coperion gesetzt und erweitern mit dem ZSK 26 Mc<sup>18</sup>

November 2017

und dem ZSK 45 Mc<sup>18</sup> compact unseren Maschinenpark um zwei hochmoderne Aufbereitungsanlagen, die zuverlässig Produkte in bester Qualität liefern“, so Andreas Bäßler, Vorstand von Delta Kunststoffe AG. Bei der Entscheidung war unter anderem die Betreuung durch Coperion in den vergangenen Jahren sowie die verfahrenstechnische Erfahrung und Beratung ausschlaggebend. Darüber hinaus haben umfassende Vorversuche im Coperion-Technikum in Stuttgart die gewünschten Resultate erzielt.

### **ZSK Extruder für höchste Qualitätsanforderungen und erfolgreiches Energiemanagement**

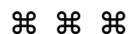
Die Doppelschneckenextruder-Serie ZSK Mc<sup>18</sup> von Coperion erzielt maximale Durchsätze bei konstant hoher Produktqualität. Die ZSK-Extruder zeichnen sich durch ihr hohes spezifisches Drehmoment aus, welches einen hohen Füllgrad der Schnecke und damit die energiesparende, produktschonende Verarbeitung und entsprechend niedrige Temperatur der Schmelze ermöglicht. Zudem führt die reduzierte spezifische Energieeinleitung zu einer gesteigerten Energieeffizienz und damit zu geringeren Energiekosten.

Dank zahlreicher Schnellwechselfeatures zeichnet sich der Extruder durch eine maximale Flexibilität aus. Er ist zudem übersichtlich und gut zugänglich aufgebaut, einfach zu reinigen und sichert somit schnelle Produktwechsel. Die Zuführung von pulver- oder granulatförmigen Zuschlagstoffen ins Verfahrensteil des Doppelschneckenextruders erfolgt über zweiwellige Seitenbeschickungen. Diese können für eine schnelle und effektive Reinigung mit wenigen Handgriffen vom Verfahrensteil gelöst werden. Zusammen mit der schonenden Produktbehandlung und seinem selbstreinigenden Schneckenprofil eignet sich der Doppelschneckenextruder ZSK Mc<sup>18</sup> optimal für die Herstellung von Masterbatches mit höchster Qualität.

November 2017

Coperion ([www.coperion.com](http://www.coperion.com)) ist der weltweite Markt- und Technologieführer bei 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 vier Divisionen Compounding & Extrusion, Equipment & Systems, Materials Handling und Service sowie seinen 30 Vertriebs- und Servicegesellschaften. Coperion K-Tron ist ein Teil der Division Equipment & Systems.

Die Delta Kunststoffe AG ([www.delta-kunststoffe.de](http://www.delta-kunststoffe.de)) mit Sitz in Weeze entwickelt, produziert und veredelt – neben Farbmasterbatches und kundenspezifischen Compounds – elektrisch leitfähige und dauerhaft antistatische Compounds sowie Spezialitäten und Additive. Zudem bietet das Unternehmen auch Lohnproduktion an. Das im Jahr 1994 gegründete Unternehmen betreibt aktuell 10 Produktionslinien; es verfügt über ein eigenes Labor und ein eigenes Technikum. Delta beschäftigt rund 70 Mitarbeiter und erzielt einen Umsatz von rund 20 Mio. Euro.



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

Redaktioneller Kontakt und Belegexemplare:

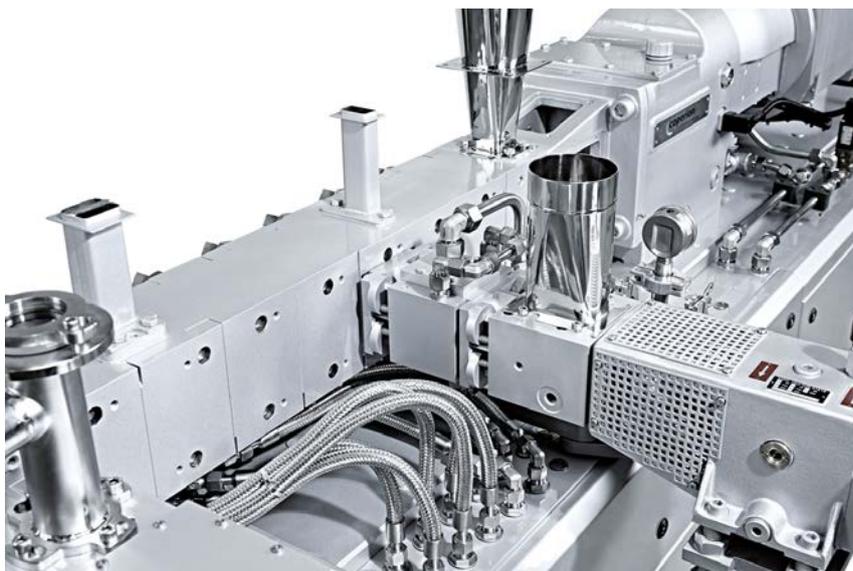
Dr. Jörg Wolters, KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,  
Hans-Kudlich-Straße 25, D-64823 Groß-Umstadt  
Tel.: +49 (0)60 78/93 63-0, Fax: +49 (0)60 78/93 63-20  
E-Mail: [mail@konsens.de](mailto:mail@konsens.de), Internet: [www.konsens.de](http://www.konsens.de)

November 2017



*Die Doppelschneckenextruder ZSK Mc<sup>18</sup> von Coperion eignen sich optimal für die Herstellung von Masterbatches mit höchster Qualität.*

*Bild: Coperion, Stuttgart*



*Dank zahlreicher Schnellwechselfeatures zeichnet sich der Extruder durch eine maximale Flexibilität aus.*

*Bild: Coperion, Stuttgart*