

# **GAK** *Gummi* *FASERN* **Kunststoffe**

Fachmagazin für die Polymerindustrie

Mikroplastik in Böden

E-Mobilität in China und Europa

Einsatz von Gummimehl

Gough-Joule-Effekt



## RADOSIL® Color

Farbbatche

- FDA-konform
- farbecht
- ausgezeichnete Farbstärke
- leicht dispergierbar
- temperaturstabil

rado.de

## Asahi Kasei Europe: Aktivitäten im Düsseldorfer Hafen vereint

Seit März 2021 befindet sich das **Asahi Kasei Europe R&D Center**, das seit 2017 im Chempark Dormagen bei Düsseldorf angesiedelt war, am neuen Standort von Asahi Kasei Europe im Düsseldorfer Hafen. Durch die Bündelung von Vertrieb, Marketing und Forschung baut das japanische Technologieunternehmen seine Aktivitäten im Bereich Automotive weiter aus. Das Bürogebäude verfügt über weitläu-

fige Büro- und Besprechungsräume mit freier Sicht auf die Wassenseite und die Düsseldorfer Skyline sowie einen Showroom. Das angrenzende Hallengebäude beherbergt das Asahi Kasei Europe R&D Center mit Laborräumen für verschiedene Materialien wie technische Kunststoffe, Synthesekautschuk, Batterie- oder Beschichtungsmaterialien.

[www.asahi-kasei.eu](http://www.asahi-kasei.eu)



Quelle: Asahi Kasei Europe

Asahi Kasei Europe hat nun alle Verkaufs-, Marketing- und Forschungsaktivitäten im Düsseldorfer Hafen vereint.

## Ineos Styrolution, Recycling Technologies, Trinseo: Pläne für erste Polystyrol-Recyclinganlage in Europa

**Ineos Styrolution** und **Trinseo** planen mit **Recycling Technologies** als neuem Technologiepartner den Bau kommerzieller Polystyrol-Recyclinganlagen in Europa. Die drei Unternehmen wollen Polystyrol (PS) durch Depolymerisation zu einem Kreislaufmaterial machen. Recycling Technologies wurde als Technologieanbieter ausgewählt, da das Verfahren des Unternehmens bei der Umwandlung von PS in Styrolmonomer die höchsten Ausbeuten liefert und aufgrund des verwendeten Wirbelschichtreaktors gut zu skalieren ist. Vor dem Bau der Recyclinganlagen im kommerzi-

ellen Maßstab wird im Jahr 2022 eine PS-Recycling-Pilotanlage in Großbritannien gebaut und die Technologie von den drei Parteien gemeinsam weiterentwickelt. Ineos Styrolution plant den Bau einer vollständigen Recyclinganlage im kommerziellen Maßstab in Wingles, Frankreich. Trinseo will voraussichtlich 2023 eine eigene Anlage in Tessenderlo, Belgien, in Betrieb nehmen. Jede Anlage soll im Jahr 15 kt PS-Abfälle in recyceltes Styrol umwandeln können.

[www.ineos-styrolution.com](http://www.ineos-styrolution.com)  
[www.recyclingtechnologies.co.uk](http://www.recyclingtechnologies.co.uk)  
[www.trinseo.com](http://www.trinseo.com)

## TITK: Ausbau der technischen Infrastruktur

Das **Thüringisches Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung e. V. (TITK)** hat aus dem Corona-Sonderförderprogramm „FuE-Schub“ des Freistaates Thüringen Fördermittel in Höhe von insgesamt 550.000 EUR erhalten. Die Fördermittel investiert das TITK einerseits in die Anschaffung eines 3D-Druckzentrums für Selektives Laser-Sintern (SLS) und in eine Extrusionsanlage für Katheter aus Silicon (446.000 EUR). Andererseits nutzt das TITK die Mittel, um die Digitalisierung von Organisa-

tions- und Verwaltungsprozessen sowie von Forschungsergebnissen weiter auszubauen (103.000 EUR). Dazu soll beispielsweise ein Dokumenten-Management-System eingeführt und ein SQL-Datenbankserver angeschafft werden. Die Förderung ist Teil des Corona-Sonderförderprogramms „FuE-Schub“. Die Mittel für das Programm stammen aus dem Corona-Sonderfonds, den das Land im vergangenen Jahr aufgelegt hatte.

[www.titk.de](http://www.titk.de)

Der Thüringer Wissenschaftsstaatssekretär Carsten Feller (links) überbrachte TITK-Direktor Benjamin Redlingshöfer zwei Förderbescheide. Hinten Isabella M. Wohlmann, Referentin im Thüringer Ministerium für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitale Gesellschaft.



Quelle: TITK/Sterfen Bekirich

## Kuraray: Beitritt zu UN-Initiative Global Compact

Der Spezialchemie-Hersteller **Kuraray** tritt der Initiative der **Vereinten Nationen UN Global Compact** bei. Der United Nations Global Compact ist die weltweit größte Initiative für verantwortungsvolle Unternehmensführung. Mit ihrem Beitritt verpflichten sich bereits mehr als 15.000 Unternehmen und Organisationen aus Zivilgesellschaft,

Politik sowie Wissenschaft und über 160 Ländern zu einem sozialen und umweltverträglichen wirtschaftlichen Handel. Im Fokus stehen dabei zehn universelle Prinzipien zu den Schwerpunktthemen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umwelt und Korruptionsprävention.

[www.kuraray.eu](http://www.kuraray.eu)

## Personelles

## WIP: Neue Köpfe verstärken Vorstand

Die Mitglieder des WIP-Kunststoffe e.V. bestätigten im März 2021 den alten Vorstand in seinem Amt und wählten zusätzlich mit **Prof. Dr. Ulrich Giese** (Deutsches Institut für Kautschuktechnologie e.V.), und **Martin Engelmann** (IK Industrievereinigung Kunststoffverpackungen e.V.) weitere hochkarätige Vorstände. Im Amt bestätigt wurden der Vorstandsvorsitzende, **Prof. Dr. Thorsten Krumpholz** (HS Osnabrück), der stellvertretende Vorsitzende **Werner Ternka** (TPK-Kunststofftechnik GmbH), sowie **Alexander Hein** (Konstruktionsbüro Hein GmbH), **Wilhelm Korte-Dirxen** (Röchling SE & Co. KG), **Prof. Dr. Hans-Josef Endres** (Leibniz Universität Hannover), **Prof. Dr. Achim Schmiedemann** (Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften)

und **Prof. Dr. Gerhard Ziegmann** (TU Clausthal). Mit der Wahl von Ulrich Giese wird das Thema Elastomere wieder im Vorstand verankert, das über lange Zeit vom ehemaligen Vorsitzenden, **Prof. Dr. Norbert Vennemann**, betreut worden war.

[www.wip-kunststoffe.de](http://www.wip-kunststoffe.de)



Martin Engelmann

## Zeppelin Systems: Ralf Boschert wird Geschäftsführer und CFO

Der Zeppelin Konzern hat **Ralf Boschert** zum 1. Mai 2021 zum Geschäftsführer und CFO der Zeppelin Systems GmbH ernannt und damit die Geschäftsführung der Konzerngesellschaft um den CEO **Alexander Wassermann** verstärkt. Ralf Boschert wird künftig die Geschäftsführungsbereiche Controlling, Tax und Accounting, Legal und Commercial Services sowie IT und Organization direkt verantworten. Ralf Boschert kam 1997, nach seiner Ausbildung zum Industriekaufmann und einem Betriebswirtschaftsstudium zu Zeppelin. Er hatte seitdem verschiedene Positionen in den Gesellschaften der Strategischen Geschäftseinheit Anlagenbau inne und wirkte an

diversen Akquisen und wichtigen Projekten des Zeppelin Konzerns im Bereich Anlagenbau mit.

[www.zeppelin-systems.com](http://www.zeppelin-systems.com)



Ralf Boschert

## TU Ilmenau, TITK: Gemeinsame Professur für Kunststofftechnik

Seit 1. März 2021 ist **Dr.-Ing. Florian Puch** Universitätsprofessor an der Technischen Universität Ilmenau und Leiter des Fachgebiets Kunststofftechnik und wissenschaftlicher Leiter am Thüringischen Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung (TITK) in Rudolstadt. Im Mittelpunkt seiner neuen Tätigkeit steht die Funktionalisierung von Kunststoffen und die Konzeption und Realisation neuartiger Maschinensysteme. Im Thüringer Innovationszentrum Mobilität (ThiMo), das an der TU Ilmenau ansässig ist, wird er den Kompetenzschwerpunkt „Kunststofftechnik und Leichtbau“ verantworten. Florian Puch promovierte am IKV an der RWTH Aachen. Anschließend war er bei der BASF SE in Ludwigshafen zunächst in

der globalen Forschung später im Geschäftsbereich Bauchemie in Technologie und im Marketing tätig. Zuletzt arbeitete er als Global Launch Manager für die BASF-Ausgründung MBCC Group in Mannheim.

[www.tu-ilmenau.de](http://www.tu-ilmenau.de)

[www.titk.de](http://www.titk.de)



Florian Puch

## Armacell: Malte Witt neuer Vice President EMEA

**Malte Witt** wurde zum Vice President EMEA von Armacell ernannt. Witt tritt die Nachfolge von **Guillaume Huguen** an, der sich in der neuen Position des Chief Strategic Development Officers nun auf die strategischen Entwicklungsaktivitäten des Unternehmens konzentrieren wird. Witt trat dem Unternehmen 2008 als Global Marketing Director bei und verantwortete ab 2012 als General Manager Europe South den südeuropäischen Markt. 2018 übernahm er als Vice President APAC das asiatisch-pazifische Geschäft. Zum 1. April 2021 kehrt er als Vice President EMEA zurück nach Europa und wird von der Unternehmenszentrale in Luxemburg aus

die Märkte Europa, Naher Osten und Afrika betreuen. Als Chief Marketing Officer wird er daneben auch zukünftig das strategische Marken- und Produktmanagement leiten.

[www.armacell.com](http://www.armacell.com)



Malte Witt

[www.gak.de](http://www.gak.de)