

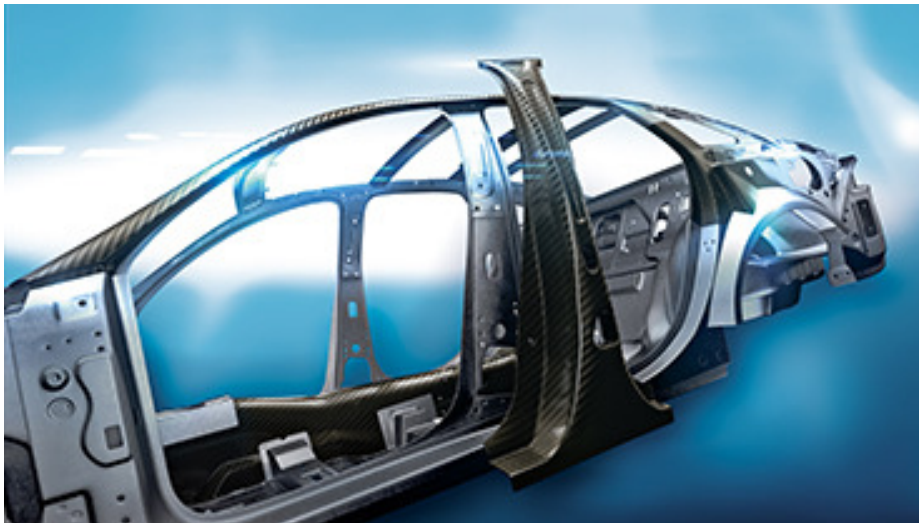
Presseinformation

BYK nimmt Fahrt zur K 2016 in Düsseldorf auf

Wesel, 12. Juli 2016. – Die K, weltgrößte Fachmesse der Kunststoff- und Kautschukindustrie, steht als Anziehungspunkt mit magnetischer Strahlkraft für die gesamte Kunststoffindustrie in den Startlöchern.

Mit seinem breiten Portfolio für den Bereich Verbundwerkstoffe ist BYK Additives & Instruments als ein führender Hersteller von Additiven und Messinstrumenten für die Kunststoff- und Lackindustrie auf der K 2016 in Düsseldorf vertreten und zeigt dort vom **19. bis 26. Oktober 2016** in **Halle 5, Stand E 17**, auf rund 150 m² hochinteressante Lösungen – so zum Beispiel für die Automobilindustrie.

Hochleistungsverbundwerkstoffe unterstützen nachhaltig die aktuellen Leichtbau-Entwicklungen in der Automobilbranche. Dabei spielen BYK **Additive** eine wichtige Rolle. Sie können in **Verbundwerkstoffen** eingesetzt werden, die sowohl aus Thermoset- als auch aus Thermoplast-basierenden Materialien bestehen. BYK Additive aus der **SCONA-Reihe** verbessern beispielsweise den Einsatz von Carbonfasern in Verbundwerkstoffen – u. a. aus Polypropylen oder Polyamid – und ermöglichen damit optimale technische Lösungen für High-End-Fahrzeugkarosserien. Hauptvorteile sind deutlich leichtere Leichtbaustrukturen, verbesserte mechanische Eigenschaften und dadurch erheblich reduzierte Schadstoffemissionen.



Modell

Aber auch beim Thema Windkraft - eine der zentralen Schlüsseltechnologien dieser Zeit – trägt BYK mit seinen hochwertigen **Kopplern aus der BYK-C 8000er-Serie** wesentlich dazu bei, die Performance-Werte von Windrädern zu erhöhen und damit die Marktentwicklung dieses stetig wachsenden Wirtschaftszweiges weiter zu beflügeln.

Weiterführende Informationen zum BYK Portfolio sind hier verfügbar:
www.byk.com/K-2016

Datum

12.07.2016

Seite

1/1

Ansprechpartnerin

Julia Kleist
Kommunikation & Markenmanagement
Tel.: +49 281 670-25008
Fax: +49 281 670-25049
Julia.Kleist@altana.com

BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Deutschland
Tel.: +49 281 670-0
Fax: +49 281 65735
info@byk.com
www.byk.com

Diese Presseinformation finden Sie auch im Internet unter www.byk.com/presse.

[Das hochauflösende Bild finden Sie hier.](#)

Über BYK Additives & Instruments:

BYK ist ein führender Anbieter auf dem Gebiet der Additive und Messinstrumente. Additive sind chemische Zusatzstoffe, die, schon in geringen Mengen dosiert, Produkteigenschaften wie etwa die mechanischen Eigenschaften oder den Flammenschutz verbessern.

Unsere hochqualitativen Prozessadditive und Haftvermittler sorgen für eine effizientere Harzinfusion und ermöglichen die Produktion von leichteren und gleichzeitig stärkeren Composite-Strukturen oder eine optimierte Faserbenetzung in Thermoplasten und Duromeren. Dadurch werden eine verbesserte Verarbeitbarkeit beispielsweise von Carbonfasern und eine gute Oberfläche erreicht.

Auch in Bezug auf Innenraumemissionen leisten BYK Additive ihren Beitrag. Das Fließverhalten von flüssigen Materialien lässt sich durch Additive so einstellen, dass optimale Bedingungen für problemlose Herstell- und Applikationsprozesse gegeben sind.

Die Lack-, die Druckfarben- und die Kunststoffindustrie gehören zu den Hauptabnehmern von BYK Additiven. Doch auch bei der Fördertechnik Öl & Gas, der Herstellung von Pflegemitteln, der Herstellung von Klebstoffen und Dichtungsmassen sowie in der Bauchemie verbessern BYK Additive die Produkteigenschaften und Herstellprozesse. Prüf- und Messinstrumente von BYK beurteilen effektiv die Qualität von Farbe, Glanz und Erscheinungsbild sowie die physikalischen Eigenschaften von Lack-, Kunststoff- und Papierprodukten und sind wesentlicher Bestandteil der Qualitätssicherung.

Als weltweit tätiges Spezialchemieunternehmen verfügt BYK über 14 Produktionsstätten in Deutschland, den Niederlanden, Großbritannien, USA und China. BYK beschäftigt heute weltweit rund 2.000 Mitarbeiter und investiert 8 % seines Umsatzes in Forschung und Entwicklung.

Datum
12.07.2016

Seitenzahl
2/2