

Spezialklebstoffe für Bahnanwendungen

Artikel vom **27. Juli 2018**

Fahrzeugtechnik und Fahrzeugkomponenten

Bodo Möller Chemie GmbH 63069 Offenbach am Main

Wie die neuen ICx-Hochgeschwindigkeitszüge und die neue Generation von Regionalzügen der Deutschen Bahn zeigen, kommt dem Leichtbau immer mehr Bedeutung im Waggon- und Zugwagenbau zu. Mit dem steigenden Druck, effiziente Modelle zu entwickeln, rückt vor allem die Kleb- und Fügetechnik im Schienenfahrzeugbau in den Vordergrund. Bei den extremen Ansprüchen an die Sicherheit steht seit Anfang 2010 die DIN 6701-2 als Maßstab fest. Betriebe benötigen eine entsprechende Zulassung, um im Schienenfahrzeugbau klebtechnische Arbeiten ausführen oder beauftragen zu können sowie mit geklebten Produkten handeln oder Dienstleistungen im Bereich Konstruktion oder Auslegung anbieten zu können. Aus diesem Grund betreibt Bodo Möller Chemie seit Anfang 2014 ein Klebstoffanwendungslabor im Industrie- und Forschungszentrum Posen (Pozna) in Polen. Der Fokus der Arbeit der Klebstoffexperten vor Ort liegt in der Durchführung zahlreicher Klebstofftests für Branchen wie Transportation und Mobility: Die modernen Klebstoffsysteme und -verbindungen werden auf Aspekte wie Zugscherfestigkeit, Schälfestigkeit, UV-Resistenz, Leitfähigkeit und Widerstand gegen Korrosion und andere Umwelteinflüsse nach den jeweiligen Rail- bzw. Automotive-Industriestandards getestet. Mit 40 Jahren Erfahrung im Vertrieb von Spezialchemikalien ist die Bodo Möller Chemie GmbH führender Partner namhafter europäischer Chemiekonzerne, darunter DOW Automotive Systems, HB Fuller, BASF und Huntsman Advanced Materials. Zum Produktportfolio des Offenbacher Unternehmens gehören leistungsstarke Klebstoffe auf Basis von Epoxidharz, Polyurethan und Silikon, Duroplasten (Epoxidharze, Polyester, Polyurethan, Silikon), Pigmente und Additive, Textilhilfsmittel, Farbstoffe, Elektrovergussmassen, Werkzeug- und Laminierharze. Durch gezielte Beratung und kundenspezifischen Service vor Ort bieten die Experten von Bodo Möller Chemie ihren Kunden für jede individuelle Anforderung das passende Produkt und die optimale Lösung.

Hersteller aus dieser Kategorie

a.b.jödden gmbh

Europark Fichtenhain A 13a

D-47807 Krefeld
02151 516259-0
info@abj-sensorik.de
www.abj-sensorik.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Jumo GmbH & Co. KG

Moritz-Juchheim-Str. 1
D-36039 Fulda
0661 6003-0
mail@jumo.net
www.jumo.net
[Firmenprofil ansehen](#)
