

RadiciGroup zu Besuch bei Jaguar Land Rover: Nachhaltige Innovationen im Dienste der Automobilindustrie.

BERGAMO, 24. MÄRZ 2016 – Bei ihrem Besuch im vergangenen Januar im Design and Engineering Centre von [Jaguar Land Rover](#) im englischen Gaydon präsentierte



die RadiciGroup den Technikern des britisch-indischen Autobauers ihr umfangreiches Portfolio an technischen Kunststoffen, Synthefasern und Vliesstoffen für die Automobilindustrie. Im Mittelpunkt der Gespräche: Neuheiten, Werkstoff-Spezifikationen und -Eigenschaften, maßgeschneiderte Dienstleistungen, Entwicklung

und Ökodesign, Recyclingfähigkeit der Materialien sowie Maßnahmen im Bereich Nachhaltigkeit.

Die zwei Tage bei **Jaguar Land Rover**, einem der Protagonisten des [Genfer Automobilsalons](#) (3. bis 13. März 2016), waren gekennzeichnet durch intensive Gespräche und Wissensaustausch. Die RadiciGroup präsentierte nicht nur ihr Produktportfolio für die Automobilindustrie, sondern nutzte die Zeit, um einen offenen Dialog mit den zahlreichen anwesenden Ingenieuren des Automobilherstellers zu führen. Themen waren u. a. die Eigenschaften und Leistungsmerkmale der technischen Kunststoffe, Synthefasern und der zu 100 % recyclingfähigen Vliesstoffe für Automobilanwendungen, Chancen für Innovation und Ökodesign, Maßnahmen im Bereich Nachhaltigkeit sowie maßgeschneiderte Dienstleistungen.

Dazu **Erico Spini**, Marketing & Application Development Director Europe der RadiciGroup Plastics: „Die persönlichen Gespräche zu technischen Themen während dieser zwei Tage bei Jaguar Land Rover waren sehr intensiv. Das Interesse konzentrierte sich vor allem auf Aspekte der Gewichtsreduktion von Bauteilen durch den Einsatz spezieller Technologien und Polyamide, die Fertigung von Sichtteilen mit außerordentlich hoher Oberflächenqualität, den Einsatz von Endlofasern zur Verbesserung der Schlagzähigkeit, thermisch leitfähige Produkte sowie Eigenschaften von Bauteilen für Karosserie und Strukturen im Motorraum.“

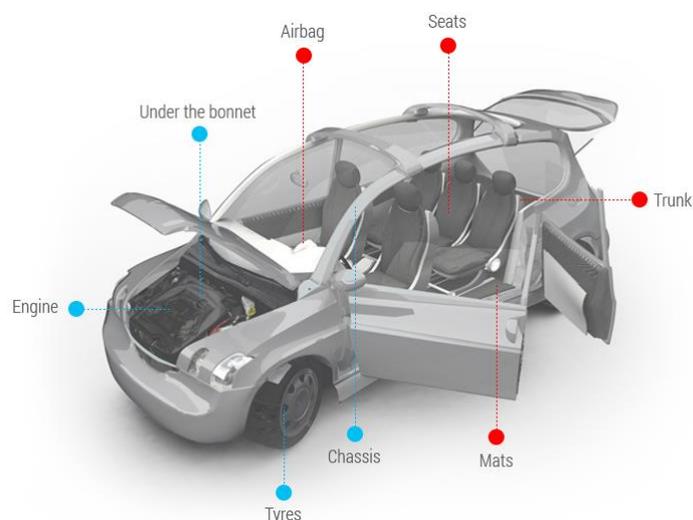
Bei Jaguar Land Rover präsentierte die RadiciGroup ihr umfangreiches Angebot an **technischen Polyamidcompounds** für die Automobilindustrie, darunter die hochtemperaturbeständigen Spezialitäten RADILON® HHR und RADILON® XTreme, die langfaserverstärkten Polyamide RADISTRONG®, die auf nachwachsenden Rohstoffen basierenden technischen Kunststoffe RADILON® D sowie die auf Polyamid 6.12 basierenden Spezialitäten RADILON® DT.

Darüber hinaus zeigte das Unternehmen sein umfangreiches Portfolio an **Synthesefasern** – Fasern und Flocken auf Basis von Polyamid (Radilon®, DORIX® und DORIX® 6.10, Radifloor®, Raditeck®) und Polyester (die herkömmlichen Radyarn® und die recycelten r-Radyarn® Typen) – und **Vliesstoffen** (Dylar®), die das Komplettangebot der diversifizierten Unternehmensgruppe für die Automobilindustrie ergänzen.

„Bei den Gesprächen mit den Ingenieuren von Jaguar Land Rover wurde deutlich, dass die genaue Kenntnis der Eigenschaften und Leistungsmerkmale eines Produkts bei der Entwicklung von großem Vorteil ist“, so **Arturo Andreoni**, *Marketing & Application Development Director Radifloor®*. „Dies haben die zahlreichen Fragen zu unseren Fasern und Innovationen, die unsere Gruppe vor allem hinsichtlich Nachhaltigkeit dem Markt zur Verfügung stellt, gezeigt. Recycling, Einsatz von Biokunststoffen und Recyclingmaterialien, Verbesserung der technischen Eigenschaften von Bauteilen waren die am meisten diskutierten Themen.“

Möchten Sie mehr über unsere Produkte für die Automobilindustrie und Nachhaltigkeit erfahren? Besuchen Sie unsere Internetseite

[**RadiciGroup in the automotive world.**](#)



RadiciGroup for Sustainability

Some of our performance indicators...

USE OF WATER (m³)

63%
Water savings



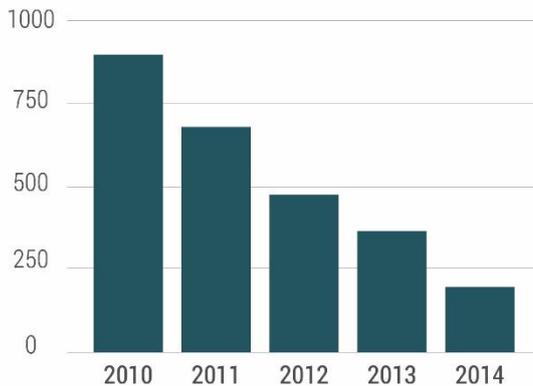
ELECTRIC ENERGY CONSUMPTION (GJ)

RadiciGroup
45.3%
Renewable sources used



■ Renewable sources ■ Non Renewable sources

DIRECT EMISSIONS (t CO₂eq/1000)



-78%
Direct emissions
Over 5 years

TOTAL HOURS OF TRAINING Breakdown by category



■ Management
■ Middle Management
■ White Collars
■ Blue Collars

— Men
— Women
— Hours/employee

12.415
total hours of training

RADICIGROUP FOR SUSTAINABILITY. OUR CONTRIBUTION TO ECO-DESIGN WITH EPD

- **ECO-DESIGN** is the main driver for the growing demand of reliable information on environmental impact of products
- **Environmental Product Declaration (EPD)** is the reference model chosen by RadiciGroup to ensure that accountable, certified and specific data are provided to customers
- RadiciGroup R&D takes into account the technical performance as well as the **environmental performance** of our compounds already at the early stage of development
- We can select the formulation with **lower impact**, and directly release its **certified EPD**

We can support our partners in the selection of the **best solution** with respect to:

➡ RECYCLABILITY ➡ TECHNICAL PERFORMANCE ➡ ENVIRONMENTAL IMPACT

Produkte der RadiciGroup für die Automobilindustrie...

Das Portfolio der RadiciGroup für die Automobilindustrie reicht von technischen Kunststoffen über Fasern und Flocken bis hin zu Vliesstoffen.

Dieses breite Angebot ist das Ergebnis herausragenden chemischen Know-hows und mehr als 70 Jahren Erfahrung. Es wird ergänzt durch umfassende technische Unterstützung: Zusammenarbeit und Unterstützung von der ersten Konzeptions- und Entwicklungsphase an, flexibel und individuell zugeschnitten. Dazu kommen Qualität, kurze Lieferzeiten, Nachhaltigkeit. Die RadiciGroup ist ein verlässlicher Partner, ein weltweit tätiges Unternehmen mit langjähriger Erfahrung und Kompetenz auf dem Gebiet der Polyamidproduktion und damit in der Lage, herausragende Lösungen für die Automobilindustrie zu entwickeln. Produkte der RadiciGroup eignen sich für die unterschiedlichsten Anwendungen. Beispiele?

UNSERE TECHNISCHEN KUNSTSTOFFE für...



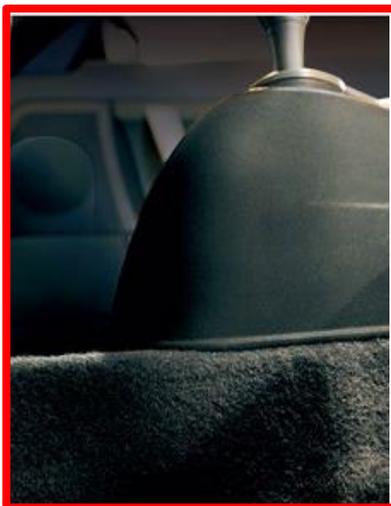
Gehäuse für Ladeluftkühler, Resonatoren für Turbomotoren, Verbinder für Treibstoffleitungen, Luftführungsrohre, Brems-Unterdruckleitungen, Kraftstoffleitungen, Bauteile unter der Motorhaube, Motorträger, Getriebeträger, Sitzstrukturen, Kühlergehäuse, Pedalstützen...



UNSERE SYNTHESSEFASERN UND VLIESTOFFE für...

radilon® dorix® Radifloor® raditeck® -Radyarn® DYLAR®

**Bezüge und Bespannungen für: Sitze, Türmodule, Kofferraum, Dachhimmel.
Fußmatten, Stoffe für Airbags, Reifenverstärkungen, Antriebsriemen,
Verstärkungen für Hydraulikleitungen, Sonnenblenden, Sitzbezüge,
Schallabsorberplatten, Abdeckhauben...**



RADICIGROUP - Produktionsstätten und Vertriebsniederlassungen in Europa, Nord- und Südamerika und Asien. Diversifizierte und gezielte Geschäftstätigkeiten in den Bereichen Chemie, Kunststoffe, Synthefasern und Vliesstoffe. Know-how. Vertikale Integration in die Produktionskette für Polyamide sowie ständiges Bestreben, den Kunden Qualität, nachhaltige Innovationen und Zuverlässigkeit zu bieten. Das ist die RadiciGroup, die heute zu einem der führenden Hersteller von Polyamiden gehört. Die Produkte der RadiciGroup kommen in den folgenden Bereichen zum Einsatz: BEKLEIDUNG - MÖBEL - AUTOMOBIL - KONSUMGÜTER - BAUWESEN – ELEKTRO-/ELEKTRONIKARTIKEL - HAUSHALTSGERÄTE - SPORTARTIKEL. Mit ihren Geschäftseinheiten ist die RadiciGroup Teil einer größeren Industriegruppe, die auch in den Bereichen Textilmaschinen und Energie aktiv ist.
