

## **SGL Group modernisiert Produktionskapazitäten für Feinkorn-graphite am Standort Bonn**

- Kapazitätserweiterung durch Erneuerung und Ausbau bestehender Produktionsanlagen zur Herstellung von Feinkorngraphiten
- Eröffnung neuer Marktchancen für gesenkgepressten Graphit

*Bonn, 12. Juli 2016.* Die SGL Group – The Carbon Company – investiert am Standort Bonn in die weitere Modernisierung der Produktionsanlagen. Konkret wird nach Inbetriebnahme der weltgrößten Presse für isostatischen Graphit im Jahre 2014 nun in den kommenden zwei Jahren der Produktbereich PTS (Pressed-to-Size-Technologie) zur Herstellung von gesenkgepresstem Kohlenstoff und Graphit modernisiert und erweitert. Die Bauarbeiten an der Anlage beginnen noch in diesem Jahr und sollen 2018 abgeschlossen sein. Das Investitionsvolumen beträgt insgesamt rund 3,5 Millionen Euro.

Gesenkgepresster Kohlenstoff und Graphit ist ein besonders langlebiges Material, das extrem breite Eigenschaftsprofile bezüglich Festigkeit, Reibverhalten und Leitfähigkeit aufweist und in diversen Industrien, z. B. Maschinenbau oder Automobil, eingesetzt wird. Beim hocheffizienten endformnahen Pressen am Standort Bonn werden komplexe Werkstücke in großen Stückzahlen kosteneffizient mit geringem Materialeinsatz hergestellt.

Burkhard Straube, Leiter des Geschäftsbereichs Graphite Materials & Systems der SGL Group: „Mit der Modernisierung und Automatisierung der PTS-Anlage in Bonn reagieren wir auch auf die steigende Nachfrage aus der Automobilindustrie. Darüber hinaus ist die Investition ein Bekenntnis zum Standort Bonn.“

Am SGL-Standort in Bonn wird eine Vielzahl an kundenspezifischen Lösungen aus Spezialgraphit für viele verschiedene Wachstumsmärkte hergestellt. Die Hauptprodukte sind Anwendungen aus sehr feinem (so genanntem isostatischen) Graphit, die für die Produktionsanlagen der Solar-, LED- und Halbleiterindustrie gebraucht werden. Darüber hinaus bilden die gesenkgepressten Graphitspezialitäten einen weiteren Schwerpunkt. Die Erneuerung der PTS-Anlage ist Teil einer umfangreichen Modernisierung der Produktionsprozesse am Standort, die über mehrere Jahre läuft und die Wettbewerbsfähigkeit des Standorts im internationalen Umfeld weiter stärken wird. Auch verschiedene Ausbildungsgänge - vom Industrie- zum Zerspanungsmechaniker – werden am Standort angeboten.

### Über die SGL Group – The Carbon Company

Die SGL Group ist ein weltweit führender Hersteller von Produkten und Materialien aus Carbon (Kohlenstoff). Das umfassende Produktportfolio reicht von Carbon- und Graphitprodukten über Carbonfasern bis hin zu Verbundwerkstoffen. Die Kernkompetenzen der SGL Group sind die Beherrschung von Hochtemperaturtechnologien sowie der Einsatz von langjährigem Anwendungs- und Engineering-Know-how. Damit wird die breite Werkstoffbasis des Unternehmens ausgeschöpft. Diese auf Kohlenstoff basierenden Materialien kombinieren mehrere einzigartige Materialeigenschaften wie die sehr gute Strom- und Wärmeleitfähigkeit, Hitze- und Korrosionsbeständigkeit sowie Leichtigkeit bei gleichzeitiger hoher Festigkeit. Die Hochleistungsmaterialien und -produkte der SGL Group werden aufgrund der Industrialisierung der Wachstumsregionen Asiens und Lateinamerikas und der fortschreitenden Substitution traditioneller Werkstoffe durch neue Materialien zunehmend nachgefragt. Die Produkte der SGL Group werden in der Stahl-, Aluminium-, Automobilindustrie und der Chemiebranche eingesetzt sowie in der Halbleiter-, Solar-, LED-Branche oder bei Lithium-Ionen-Batterien. Carbonbasierte Materialien und Produkte werden zudem auch in der Windenergie-, der Luft- und Raumfahrt als auch in der Verteidigungsindustrie verwendet.

**Mit 40 Produktionsstandorten in Europa, Nordamerika und Asien sowie einem Servicenetz in über 100 Ländern ist die SGL Group ein global ausgerichtetes Unternehmen. Im Geschäftsjahr 2015 erwirtschafteten ca. 5.700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter einen Umsatz von 1.323 Mio. Euro. Die Hauptverwaltung hat ihren Sitz in Wiesbaden/Deutschland.**

*Weitere Informationen zur SGL Group sind im Newsroom der SGL Group unter [www.sglgroup.com/presse](http://www.sglgroup.com/presse) sowie unter [www.sglgroup.com](http://www.sglgroup.com) zu finden.*

#### **Wichtiger Hinweis:**

Soweit unsere Pressemitteilung in die Zukunft gerichtete Aussagen enthält, beruhen sie auf derzeit zur Verfügung stehenden Informationen und unseren aktuellen Prognosen und Annahmen. Naturgemäß sind zukunftsgerichtete Aussagen mit bekannten wie auch unbekanntem Risiken und Ungewissheiten verbunden, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Entwicklungen und Ergebnisse wesentlich von den vorausschauenden Einschätzungen abweichen können. Die zukunftsgerichteten Aussagen sind nicht als Garantien zu verstehen. Die zukünftigen Entwicklungen und Ergebnisse sind vielmehr abhängig von einer Vielzahl von Faktoren, sie beinhalten verschiedene Risiken und Unwägbarkeiten und beruhen auf Annahmen, die sich möglicherweise als nicht zutreffend erweisen. Dazu zählen z. B. nicht vorhersehbare Veränderungen der politischen, wirtschaftlichen, rechtlichen und gesellschaftlichen Rahmenbedingungen, insbesondere im Umfeld unserer Hauptkundenindustrien wie z. B. der Elektro Stahlproduktion, der Wettbewerbssituation, der Zins- und Währungsentwicklungen, technologischer Entwicklungen sowie sonstiger Risiken und Unwägbarkeiten. Weitere Risiken sehen wir u. a. in Preisentwicklungen, nicht vorhersehbaren Geschehnissen im Umfeld akquirierter Unternehmen und bei Konzerngesellschaften sowie bei den laufenden Kosteneinsparungsprogrammen. Die SGL Group übernimmt keine Verpflichtung und beabsichtigt auch nicht, diese zukunftsgerichteten Aussagen anzupassen oder sonst zu aktualisieren.

Kontakt zur Unternehmenskommunikation:

Telefon +49 611 6029-100 / Telefax +49 611 6029-101

E-Mail: [presse@sglgroup.com](mailto:presse@sglgroup.com) / [www.sglgroup.com](http://www.sglgroup.com)