

**SGL Carbon auf der GIFA/Thermprocess 2019**

Die SGL Carbon präsentiert ihr umfassendes Sortiment an Graphitprodukten für die industrielle Wärmebehandlung auf der GIFA/THERMPROCESS 2019. Die THERMPROCESS, die vom 25. bis 29. Juni 2019 in Düsseldorf stattfindet, ist die weltweit bedeutendste Plattform für die Thermoprozesstechnik.

Mit dem Hartfilzisolierzylinder SIGRATHERM® HIP stellt SGL Carbon ein Produkt vor, mit dessen Hilfe Hochdruck-Sinteranlagen bis 200 bar mit einer besonders langlebigen und leistungsfähigen Isolation ausgestattet werden können. Auskleidungen und Isolationen aus SIGRATHERM werden zudem auch in Öfen zur Wärmebehandlung zum Beispiel von Metallen oder Karbiden eingesetzt. Dazu passend zeigt die SGL Carbon auf der Messe den Werkstoff SIGRABOND® Sinter, aus dem optimierte Chargiersysteme mit besonders schlanken Designs zur Effizienzsteigerung in Sinterprozessen hergestellt werden können.

Weitere Produkte auf dem SGL Carbon-Stand sind SIGRAFLEX® Graphitfolien und -platten, die aufgrund ihrer sehr hohen thermischen Leitfähigkeit die Effizienz des Hochtemperaturprozesses erhöhen und zudem Isolationsteile im Hochtemperaturofen vor Produktausgasungen schützen. Außerdem stellt SGL Carbon auch erstmals ihre neuentwickelten SIGRATHERM carbonisierten Folienblöcke aus expandiertem Graphit vor, die als Hitzeschilde oder als Alternative zu Chargierplatten eingesetzt werden können.

Hochtemperaturprozesse werden in einem hochtechnologischen industriellen Umfeld benötigt. Die Komponenten, die in den Hochtemperaturanlagen eingesetzt werden, müssen dauerhaft Stabilität aufweisen, auch bei sehr hohen Temperaturen oder in chemisch aggressiven Umgebungen. Als einziger Hersteller von Faserverbundstoffen deckt die SGL Carbon sämtliche Herstellungsprozesse ab – von der Faser über fertige Bauteile bis hin zu Lösungen für Hochtemperaturöfen.

Besuchen Sie uns vom 25. bis 29. Juni 2019 auf der GIFA/THERMPROCESS in Düsseldorf. Unsere Experten freuen sich in Halle 10 an Stand 10A40 auf Sie.

**SGL Carbon SE**  
**Corporate Communications**  
Söhnleinstraße 8  
65201 Wiesbaden/Germany  
Telefon +49 611 6029-100 | Telefax +49 611 6029-101  
presse@sglcarbon.com | www.sglcarbon.com

## Über SGL Carbon

Die SGL Carbon ist ein technologiebasiertes und weltweit führendes Unternehmen bei der Entwicklung und Herstellung von kohlenstoffbasierten Lösungen. Ihre hochwertigen Materialien und Produkte aus Spezialgraphit und Verbundwerkstoffen kommen in zukunftsbestimmenden Industriebranchen zum Einsatz: Automobil, Luft- und Raumfahrt, Halbleitertechnik, Solar- und Windenergie, LED sowie bei der Herstellung von Lithium-Ionen-Batterien und anderen Energiespeichersystemen. Darüber hinaus entwickeln wir Lösungen für die Bereiche Chemie und industrielle Anwendungen.

**Im Jahr 2018 erzielte die SGL Carbon SE einen Umsatz von rund 1 Milliarde Euro. Das Unternehmen beschäftigt rund 5.100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an 32 Standorten in Europa, Nordamerika und Asien.**

Materialien, Produkte und Lösungen der SGL Carbon sind in die großen Zukunftsthemen eingebunden: nachhaltige Mobilität, neue Energien und branchenübergreifende Digitalisierung. Weiterentwicklungen in diesen Bereichen erfordern intelligentere, miteinander vernetzte, effizientere und nachhaltige Lösungen. Hier setzt die unternehmerische Vision der SGL Carbon an: einen Beitrag zu leisten zu einer smarteren Welt.

Weitere Informationen zur SGL Carbon sind unter [www.sglcarbon.com/presse](http://www.sglcarbon.com/presse) 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, 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 Carbon übernimmt keine Verpflichtung und beabsichtigt auch nicht, diese zukunftsgerichteten Aussagen anzupassen oder sonst zu aktualisieren.

**SGL Carbon SE**  
**Corporate Communications**  
**Andreas Pütz – Vice President Corporate Communications and Marketing**  
Söhnleinstraße 8  
65201 Wiesbaden/Germany

Telefon +49 611 6029-100  
Telefax +49 611 6029-101  
[presse@sglcarbon.com](mailto:presse@sglcarbon.com)  
[www.sglcarbon.com](http://www.sglcarbon.com)

 [LinkedIn](#)  
 [Facebook](#)  
 [Twitter](#)