

Wir haben PTFE-Lösungen neu gedacht

Dr. Schnabel – Neue Qualität für die Prozesstechnologie

Process Technology



Broad Base. Best Solutions.



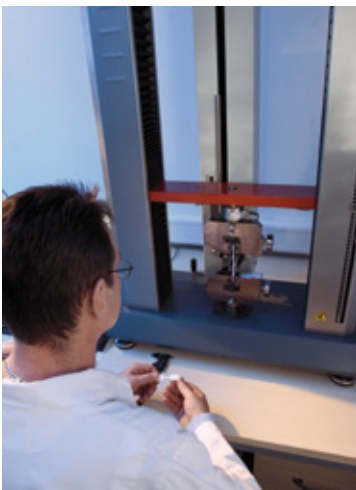
Mit der SGL Group zu neuem Profil

Dr. Schnabel – Gutes weiter verbessert



Dr. Schnabel – Synonym für Zuverlässigkeit

Seit 2007 gehört das Unternehmen Dr. Schnabel zu unserer Business Unit Process Technology. Damit erfuhrt es eine kraftvolle und umfassende Aktualisierung: Durch deutlich verbesserte Prozesse und die Integration in die SGL Group stehen Ihnen PTFE-Produkte und PTFE ausgekleidete Produkte weltweit zur Verfügung.

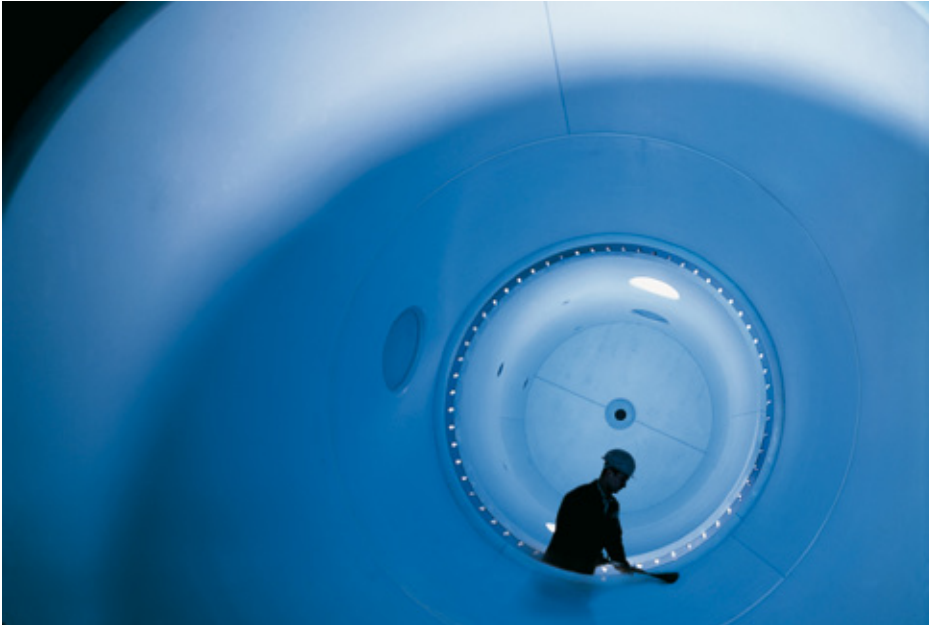


■ Mit unserer Unternehmensphilosophie „SGL Excellence“ haben wir das erklärte Ziel, für Sie sicheren, verlässlichen Nutzen zu schaffen. Als Six Sigma-Unternehmen arbeiten wir auch bei Dr. Schnabel daran, die bewährten Produkte und Leistungen kontinuierlich zu verbessern – um Ihnen noch mehr Nutzen zu bieten.

■ Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Es ist uns gelungen, durch innovative Weiterentwicklung der Fertigungsprozesse und Investitionen in die Produktion, die Qualität unserer Abläufe und Produkte im Hinblick auf Zuverlässigkeit, Effizienz und Nachhaltigkeit deutlich zu steigern.

Zuverlässigkeit auch bei schwierigen Aufgaben

Höhere Qualität mit optimierten Prozessen



Dr. Schnabel – eine neue Qualität, die Maßstäbe setzt

Es ist uns gelungen, die Pastenextrusion am Standort Limburg weiter zu optimieren. Die Investition in eine speziell für unsere Anforderungen entwickelte Anlage ermöglicht eine Linerqualität, die auf dem Markt neue Maßstäbe setzt.

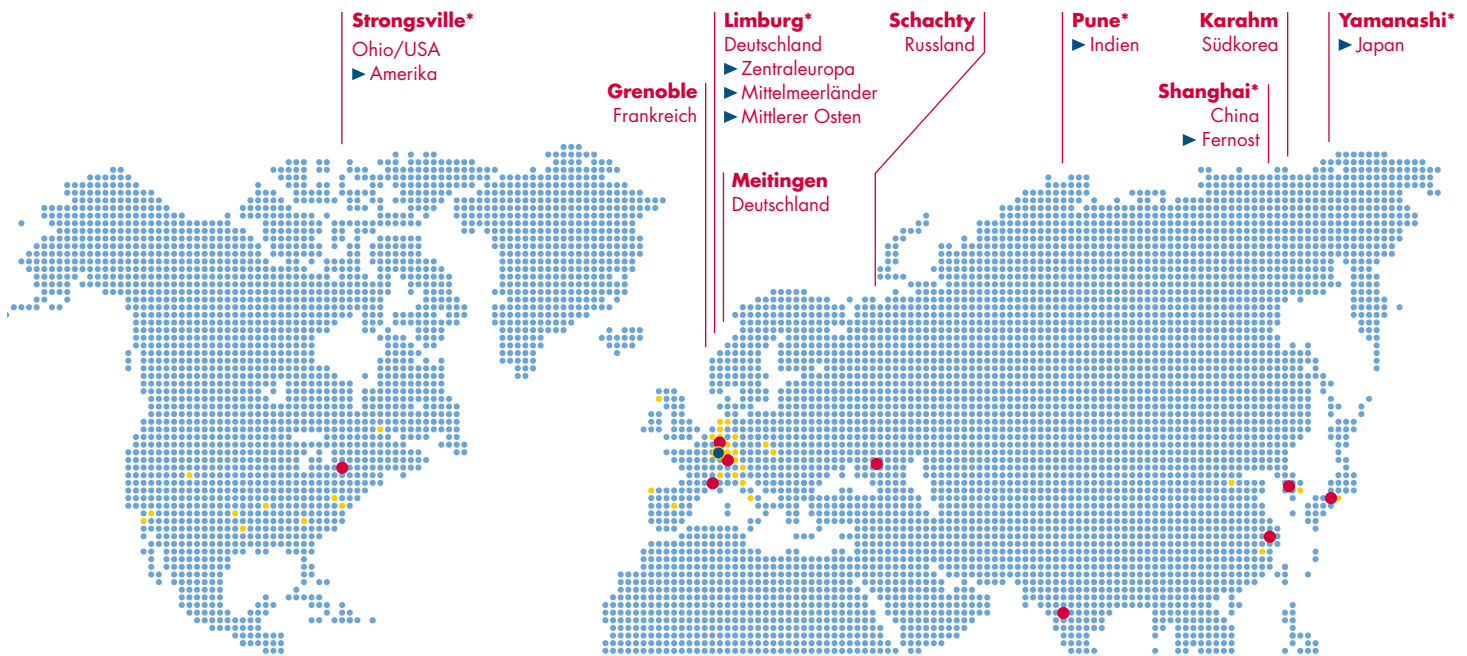
■ Mit den Verbesserungen im Herstellungsprozess können wir einen hochreinen PTFE-Liner mit gleichmäßiger Wandstärke herstellen. Seine Qualität ist durchgehend und reproduzierbar. Wir haben unsere Herstellungsprozesse nachhaltig gestaltet und verschlankt. Wir können jetzt zu attraktiveren Preisen anbieten.

■ Ihr Vorteil: Mit den PTFE-Produkten von Dr. Schnabel können Sie mit einer zuverlässigen Funktion, langen Standzeiten und damit effizientem Anlagenbetrieb rechnen. Und Sie steigern ihre Sicherheit und Nachhaltigkeit.



Weltweite Präsenz der SGL Group

Mehr Nähe in allen globalen Märkten



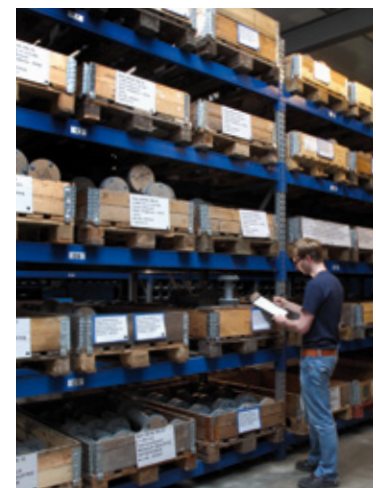
Dr. Schnabel – schnellere Verfügbarkeit weltweit

Die SGL Group liefert mit ihrem weltweit aufgestellten Verkaufs- und Serviceteam einen starken Hintergrund für die Nähe zu Ihren Aufgaben. Mit kurzen Reaktionszeiten und gestrafften Produktionsprozessen können wir uns auf Ihre zeitlichen Vorgaben besser einstellen.

- SGL Group Head Office
Wiesbaden/Deutschland
- SGL Group Produktionsstandorte
- Business Unit Process Technology
- * Standorte mit Dr. Schnabel Teilelager
- ▶ Kurzfristig belieferbare Regionen

■ Standard- und Ersatzteile von Dr. Schnabel können wir Ihnen jetzt aus den in allen wichtigen Industriezentren vorhandenen Lagern in kürzester Zeit liefern. In Deutschland, Schweiz und Österreich innerhalb 24 Stunden – damit Ihre Anlagen schnell und durchgängig produktiv arbeiten und Sie Ihre Stillstandszeiten minimieren können.

■ Außerdem haben wir unsere Auftrags- und Lieferprozesse drastisch verkürzt. Von der Anfrage zum Auftrag haben wir wenige Tage vorgesehen, Lieferzeiten können wir kurzfristig und zuverlässig zusichern.



Dr. Schnabel – die neue Leistungsklasse

Mehr Zuverlässigkeit, Effizienz, Nachhaltigkeit



Liner, Ø 25 – 600 mm, weiß und antistatisch, dünne Wandstärke



Schläuche, unbegrenzte Geometrie, insbesondere für Stromgeneratoren in allen Varianten



Rohrleitungen, Ø 25 – 600 mm, entsprechend den weltweit gültigen Normen

Dr. Schnabel – Benchmark in PTFE

Wir kennen Ihre Anforderungen: Sicherheit im Prozess – für Mensch und Umwelt. Schnelle Verfügbarkeit von Komponenten, da, wo sie gebraucht werden. Wirtschaftliche Investitionen, effizient arbeitende Anlagen.



Wärmeaustauscher aus Siliziumkarbid, höchste Wärmeleitfähigkeit auf kleinstem Raum

■ Das alles finden Sie jetzt in der neuen Qualität der Dr. Schnabel PTFE-Produkte. Teilweise sind auch die besonderen Größen der Produkte nur bei Dr. Schnabel verfügbar. Wir haben für Sie vollkommen neu gedacht: über verbesserte Materialien, optimierte und nachhaltige Fertigungsprozesse und über noch mehr Kundennähe. Überzeugen Sie sich selbst.



Tauchrohre, Ø bis 600 mm, hohe Flexibilität in Form, Länge, Düsengeometrie



Kompensatoren, Ø bis 2500 mm, 1 – 6 Wellen



Kolonnen, Ø bis 3000 mm, Wandstärke bis 8 mm

Regionale Verkaufs- und Servicezentren

Zentral- und Osteuropa

SGL CARBON GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 18
86405 Meitingen/Germany
Telefon +49 8271 83-1564
Telefax +49 8271 83-2101
manfredbirle.ptint@sglcarbon.de

Asien/Ozeanien

SGL CARBON Far East Ltd.
Shanghai
1208, Shanghai Oriental Plaza
31 Wujiang Road/China
Telefon +86 21 5211 0333
Telefax +86 21 5211 0085
lancesmith.ptint@sglcarbon.com.cn

Südeuropa, Naher Osten, Afrika

SGL CARBON Technic S.A.S.
18, Avenue Marcel Cachin
38407 Saint Martin d'Heres/France
Telefon +33 4 7625 9600
Telefax +33 4 7625 6277
christianriedinger.ptint@fr.sglcarbon.de

Indien

SGL CARBON India PVT. Ltd.
Plot No 236/237,
Taluka Mulshi, Hinjewadi
411 057 Pune, Maharashtra/India
Telefon +91 20 229 329-31
Telefax +91 20 229 329-35
mkbanerjee.ptint@sglcarbon.in

Nord- und Südamerika

SGL CARBON Technic, LLC
21945 Drake Road
44149 Strongsville, Ohio/USA
Telefon +1 440 572-3600
Telefax +1 440 572-9570
michaelcoscia.ptint@sglcarbon.com

04 2011/0.5 E Printed in Germany

Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Produktkenntnisse und sollen allgemein über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Im Hinblick auf die Unterschiedlichkeit der möglichen Anwendungen sind die Angaben nur als allgemeine Informationen zu verstehen, die keine bestimmten Eigenschaften der Produkte für jeden konkreten Einsatzfall garantieren. Im Auftragsfalle sind daher die für den Anwendungsfall erforderlichen Eigenschaften konkret bei uns abzufragen. Unser technischer Service wird auf Anfrage dann umgehend ein Eigenschaftsprofil für den konkreten Anwendungszweck mitteilen.

Business Unit Process Technology

SGL CARBON GmbH
Rheingaustraße 190-196
65203 Wiesbaden/Germany

www.sglgroup.com

Dr. Schnabel GmbH

Offheimer Weg 21
65549 Limburg/Lahn/Germany
Telefon +49 6431 9106-0

