

**** PRESSEMITTEILUNG von C. Otto Gehrckens ***



C. OTTO GEHRCKENS GMBH & CO. KG
DICHTUNGSTECHNIK

Ein neuer Fluorsilikon-Werkstoff für besondere Herausforderungen

Als Experte für Dichtungstechnik bietet C. Otto Gehrckens auch im Bereich der Spezialcompounds ein breites Produktportfolio, das jüngst um einen leistungsstarken Fluorsilikon-Kautschuk erweitert worden ist. Mit der Neuentwicklung Si 771, FL steht COG-Kunden jetzt ein weiterer hochwertiger FVMQ-Werkstoff (Fluorsilikon) zur Verfügung, der den extrem großen Einsatztemperaturbereich von Silikon mit einer besonderen Mineralöl- und Kraftstoffbeständigkeit vereint.

Zusätzlich zu den bekannten Silikoneigenschaften wie der guten Ozon-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit punktet der blaue Werkstoff mit einer stark verbesserten Widerstandsfähigkeit gegenüber Mineralölen, Kraftstoffen, aromatischen und chlorierten Kohlenwasserstoffen sowie Alkoholen und chlorierten Lösungsmitteln. Dabei kann Si 771 FL in Temperaturumgebungen von -60 °C bis zu +200 °C zum Einsatz kommen. Durch die Kombination dieser Eigenschaften empfiehlt sich der neu entwickelte Spezial-Werkstoff für anspruchsvolle Dichtungsaufgaben unter Einwirkung aggressiver Medien im Tief- und Hochtemperaturbereich unterschiedlichster industrieller Anwendungen. Der neue Compound ist ab sofort bei C. Otto Gehrckens erhältlich.

Kontakt:

C. Otto Gehrckens GmbH & Co. KG

Gehrstücken 9, 25421 Pinneberg

Herr Henning Wrage

Tel.: +49 (0)4101 5002-0

h.wrage@cog.de

Abdruck erbeten. Belegexemplare gewünscht.

Beigefügtes Fotomaterial

COG_Produktfoto_Si_771_FL.jpg

Bildquelle: COG

Die Veröffentlichung dieses Fotos ist ausschließlich für diesen Artikel (auch online) freigegeben.

Eine weitere Verwendung ohne Rücksprache wird hiermit ausdrücklich untersagt.