****

**BIEGLO – Halbfabrikate aus Hochleistungskunststoffen**

BIEGLO High-Performance Polymers hat sich über die Jahre auf den Werkstoff Polyetheretherketon (PEEK) spezialisiert. Inzwischen kann BIEGLO ein sehr diverses PEEK-Portfolios vorzeigen. Neben den Standardhalbzeugen Platten, Stäben und Rohren, kann BIEGLO auch Folien, Filamente, Schrumpfschläuche, Kompressorplatten und Fertigteile bieten. BIEGLOs PEEK Portfolio umfasst faserverstärkte sowie tribologisch modifizierte Halbzeuge.

Die BIEGLO GmbH ist eine Hamburger Distributionsfirma für Hochleistungskunststoffe. „Wir sehen unsere Stärke als Vermarktungsfirma vor allem in unserem großen Netzwerk, wodurch wir ein großes Sortiment und kurze Lieferzeiten bieten können.“, erklärt Geschäftsführer John Biesterfeld.

Aber auch PEEK als Granulat oder Pulver von CoPEEK gehören zu BIEGLOs Sortiment. Hier können außerdem auch Farb- oder funktionelle Compounds, sowie kundenspezifische Compounds geliefert werden.

Neben PEEK-Produkten vermarktet BIEGLO auch Polyimidprodukte, vor allem das Meldin® 7000 von Saint Gobain. Die Meldin® 7000er Produktreihe wird in Form von Stäben, Platten oder direktgeformten Teilen angeboten. Um das Polyimid-Sortiment abzurunden, können Filamente, Folien, und thermoplastisches Polyimid (TPI) Pulver von anderen Herstellern geliefert werden. Außerdem gehören Halbfabrikate aus Polyamidimid (PAI) und Polyetherimid (PEI) zu BIEGLOs Portfolio. Damit ist BIEGLO eine der wenigen Firmen, die sich ausschließlich auf Hochleistungskunststoffe spezialisiert hat und ein breites Wissen in diesem Bereich vorweisen kann.

Die Firma stellt im April auf der Hannover Messe aus. Das Thema des Standes sind Halbzeuge und Fertigteile aus Hochleistungskunststoffen: Halle 4 Stand G01.

****

**BIEGLO – Shapes Made of High-Performance Polymers**

BIEGLO High-Performance Polymers is specialized in the material Polyetheretherketone (PEEK). Meanwhile, BIEGLO can present a very diverse PEEK portfolio. Besides the standard shapes, sheets, rods and tubes, BIEGLO can offer more: Films, filaments, shrinktubes, compressor plates and finished parts made of PEEK are just some examples. Fibre-reinforced and tribologically improved PEEK stock shapes are included in BIEGLO’s product portfolio, too.

The BIEGLO GmbH is a Hamburg-based distribution company for high-performance plastics. "We see our strength as a marketing company in:

* our extensive network
* a diverse assortment
* and short delivery times"

explains Managing Director John Biesterfeld.

But also PEEK in form of granules or powder by the brand CoPEEK belong to BIEGLO's assortment. Also color or functional compounds as well as customized compounds are available as raw material or semi-finished parts.

In addition to PEEK based products, BIEGLO also markets Polyimide products, like Meldin® 7000 from Saint Gobain. The Meldin® 7000 product line is offered in the form of rods, sheets and direct formed parts. The polyimide product line however includes many more products such as, thermoplastic polyimide (TPI) filaments, films, and TPI powders. Semi-finished products made of Polyamidimide (PAI) and Polyetherimide (PEI) are part of BIEGLO's portfolio, too.

BIEGLO’s material focus makes them one of few companies that specializes only in high-performance polymers. Hence, BIEGLO has built a broad market know-how in this field. The company will exhibit at Hannover Fair in April. The focus of the booth will be semi-finished and finished parts made of high-performance polymers: Hall 4 Stand G01.