



BIEGLO nimmt Polyimidfasern ins Portfolio auf

BIEGLO erweitert sein Sortiment mit Polyimid-Fasern. Obwohl die BIEGLO GmbH sich sehr auf Polyetheretherketon (PEEK) spezialisiert hat, macht auch Polyimid einen Großteil des Geschäfts aus.

In der Tat ist BIEGLO bereits ein offizieller Vertriebspartner für Meldin®7000 Halbzeuge und Fertigteile von Saint-Gobain®. BIEGLO bietet aber auch Polyimidpulver an. Mit Polyimidfasern kann die

BIEGLO GmbH also ein weiteres innovatives Produkt in sein Portfolio aufnehmen und seine Polyimidsparte ausbauen.

Polyimid kann Temperaturen bis zu 260°C widerstehen. Polyimidfasern werden vor allem verwendet, um feuerfeste Kleidung, wie Feuerwehrleute sie tragen, herzustellen. Außerdem können sie für die Herstellung von Filtern verwendet werden, die sehr hohe Temperaturen aushalten müssen, zum Beispiel wie sie in Kohlekraftwerken oder Zementfabriken verwendet werden.

„Die Polyimidfasern stärken unseren Fokus auf Hochleistungskunststoffe. Sie ermöglichen es uns, Polyimid in einer weiteren Form anzubieten und weitere Industrien zu erschließen.“, so CEO John Biesterfeld, „Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit.“





BIEGLO High Performance Polymers adds PI-Fibers to Portfolio

BIEGLO High Performance Polymers expands their range of products with Polyimidefibres. Even though BIEGLO specializes in Polyetheretherketone (PEEK), Polyimide (PI) also contributes a significant part to the business.

In fact, BIEGLO already distributes officially Meldin®7000 semi-finished and finished parts of Saint-Gobain® from the U.S. But BIEGLO also offers raw

material in form of PI-powder. With PI-fibres BIEGLO adds another innovative product to their portfolio and expands their PI-range at the same time.

PI resists at temperatures up to 260°C. PI-fibres are used for fire resistant clothing how firefighters wear them. In addition they find application in filters that have to resist high temperatures, such as used in coal fired plants or cement factories.

“The PI-fibres strengthen our focus on high-performance polymers. They enable us to offer PI in another form and let us serve further industries.” CEO John Biesterfeld
“We are looking forward to a successful cooperation.”

