Additive für Hochleistungspolymere

Artikel vom **13. September 2022**
Allgemeine Zusatz-/Hilfsstoffe und Additive

Distributor Bieglo zeigt auf der »K 2022« in Halle 8a, Stand B33, neue Hochleistungskunststoffe wie PBI (Polybenzimidazole) und PEEK-PBI-Compounds.



Bild: Bieglo.

Darüber hinaus zeigt Bieglo auf der »K« wiederaufbereitete PEEK-Granulate und das gewachsene Portfolio an PEEK-Compounds. Aktuell wird der Bereich Additive ausgebaut, z. B. mit »S-2 Glass Chop 553«-Glasfasern von AGY. Diese verfügen über eine spezielle Hochtemperaturauslegung für eine Vielzahl von Hochleistungs-Compounds und können Temperaturen von 420 °C standhalten. Darüber hinaus ist das Unternehmen laut eigener Angabe jetzt auch Distributor für ATSP aromatische Polyester. PEEK- und Polyimidpulver werden auch zum Compoundieren von PTFE und Hochleistungskunststoffen verkauft. Das Portfolio umfasst Polyimid-Neumaterial und rezykliertes PI-Pulver in verschiedenen Formen. Das Unternehmen vertreibt zudem PEEK, Polyimide, PBI, PAI und andere Hochleistungspolymere als Pulver, Granulat,

Stäbe, Rohre, Platten, Folien und Fertigteile. Die »K 2022« findet vom **16. bis 26. Oktober 2022** in Düsseldorf statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag