

Einsatzmöglichkeiten von Biopolymer- Composites am Beispiel der Werkstoffe ARBOFORM®, ARBOFILL®, ARBOBLEND®

Referent: Dipl.-Wirtsch.-Ing. Lena Scholz
Projektmanagerin Anwendungstechnik
Tecnaro GmbH



Termin: Dienstag, 19 Juni 2018, 12:30 Uhr

Abstract: Die TECNARO GmbH wurde 1998 als Spin-Off-Unternehmen des Fraunhofer ICT gegründet. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt Biokunststoff-Composites für unterschiedliche Anwendungsbereiche.

Neben spritzgießfähigen Werkstoffen werden auch Materialien zur Platten-, Profil- und Faserextrusion entwickelt. TECNARO bietet neben seinen etablierten Standardrezepturen auch Entwicklungsdienstleistungen für kundenspezifische Werkstoff-Rezepturen an.

Die drei Werkstofffamilien umfassen das als Flüssigholz bezeichnete ARBOFORM®, den naturfaserverstärkten Verbundstoff ARBOFILL®, sowie ARBOBLEND®, eine Mischung verschiedener Biopolymere.

Das Unternehmen wurde bereits mehrfach ausgezeichnet.

Im Rahmen der Präsentation werden verschiedene Anwendungsbeispiele von thermoplastischen Werkstoffen auf Basis nachwachsender Rohstoffe in der Kunststoffbranche vorgestellt.

Kontakt: Bustadt 40
74360 Ilsfeld
Tel.: +49 (0)7062 976 87-0
www.tecnaro.de
E-Mail: info@tecnaro.de

Biopolymer – Processing & Moulding
19. / 20. Juni 2018, Halle Messe
Halle (Saale)

Weitere Informationen zum Kongress: www.polykum.de/biopolymer-2018