

Presse-Info

Rubberize Your Composites!

Neue Möglichkeiten durch die Direktintegration von Gummi in FVK.

Faserverbundkunststoffe brechen leicht quer zur Faserrichtung, geraten in Schwingung, splintern scharfkantig und vermitteln ein kaltes Griffgefühl. KRAIBURG bietet eine Vielzahl von Materialien an um diesen Nachteilen zu begegnen.

Die Direkt-Integration von Gummi, ohne Haftvermittler und im gleichen Prozess, in FVK-Bauteile bietet ein großes Potential zur Optimierung in den Bereichen:

- Haptik/ Friktion
- Vibrationsdämpfung
- Impactschutz
- Akustikoptimierung
- Crashverhalten
- Integration elastischer Bereiche

Daneben bietet KRAIBURG HTV-Rohsilikon zur Herstellung von z.B. Vakuumhauben oder Druckstücken an. Verschiedene Qualitäten lassen sich je nach Anwendungszweck einsetzen, kombinieren und auch nachträglich reparieren.

Die Gummiwerk Kraiburg GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen der KRAIBURG-Holding, beschäftigt derzeit gut 400 Mitarbeiter und erzielt einen Umsatz von rund 80 Mio €. Das Unternehmen ist zertifiziert nach ISO 9001:2000, ISO/TS 16949 und ISO 14001.

Weitere Informationen zu den Produkten und Innovationen von Gummiwerk KRAIBURG erhalten Sie in Halle 1, Standnummer B 008 sowie im Internet unter www.kraiburg-rubber-compounds.com.