



**kompakt
Spritzguss**



**physikalisch
geschäumt**



**physikalisch
geschäumt
+Gasgedruck**

PLASTINUM®

TSG Thermoplast- SchaumSpritzguss

Die flexible Alternative physikalisch zu schäumen

Dienstleistungsangebot

TSG

- ▶ Prüfung der generellen Machbarkeit
- ▶ Durchführung von Vorversuchen mittels
 - ▣ Screeningversuchen und
 - ▣ Versuchswerkzeugen
- ▶ Erstellung von Musterplatten und Durchführung von Materialversuchen zur Validierung der Bauteilqualität
- ▶ Unterstützung bei der konstruktiven Bauteil- und Werkzeugauslegung
- ▶ Berücksichtigung der Umgebungsbedingungen (Maschine + Umfeld). Anordnung der notwendigen Peripherie
- ▶ Unterstützung während der Musterungsphase
- ▶ Bereitstellung notwendiger Peripherie in der Entwicklungsphase
- ▶ Unterstützung bei der Auswahl der Peripherie für die Serienfertigung

Weitere Informationen erhalten Interessenten über die Internetseite oder sprechen uns direkt an:

Dipl.-Ing Andreas Kürten
+49 (0) 23 51.10 64-101
a.kuerten@
kunststoff-institut.de

Andreas Wortmann
+49 (0) 23 51.10 64-181
wortmann@
kunststoff-institut.de

Kunststoff-Institut

für die mittelständische Wirtschaft NRW GmbH
Tel.: +49 (0) 23 51.10 64-191 | Fax: +49 (0) 23 51.10 64-190
Karolinenstraße 8 | 58507 Lüdenscheid
www.kunststoff-institut.de | mail@kunststoff-institut.de