



## Kontakt

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG

E-mail [Lightweight@kraiburg-tpe.com](mailto:Lightweight@kraiburg-tpe.com)

Web [www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)

# BE SMART – MAKE IT LIGHTWEIGHT

Ihre Materiallösung – Lightweight TPE

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- Geringe Dichte:  $0,7 \text{ g/cm}^3$  – ohne Schäumen
- Härtebereich: 50 bis 80 Shore A
- Sehr guter Druckverformungsrest
- Gute Rückstelleigenschaften
- Haftung zu Polypropylen oder Polyamid im Mehrkomponentenspritzguss
- Extrusion und Coextrusion mit Polyolefinen, TPV oder TPS möglich
- Ausgezeichnete, homogene Oberfläche
- Recyclingfähig
- Verarbeitung auf herkömmlichen Maschinen ohne spezielle Ausrüstung
- Gewichtsreduzierte Bauteile möglich
- Gut geeignet für Dichtungsanwendungen
- Technologie erlaubt anwendungsorientierte Materiallösungen für Bauteile im Automobil- und Industriebereich, wie auch für Sport- und Spielzeuganwendungen
- Die Materialien sind schwarz eingefärbt verfügbar
- Auf Anfrage sind auch naturfarbene und eingefärbte Materialien direkt ab Werk verfügbar

