

## ■ Vorläufige Technische Information

# TEREZ<sup>®</sup> PA 6 7750 T GF 15

**Beschreibung** Schlagzähmodifiziertes, mittelviskoses Polyamid 6 mit 15 % Glasfasern und guter Fließfähigkeit.

**Anwendung** Für Formteile aller Art mit erhöhter Steifigkeit.

Eigenschaften	Norm	Einheit	Wert
Dichte	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	1,220
Kerbschlagzähigkeit Charpy 23°C, spritzfrisch	ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	19
Schlagzähigkeit Charpy 23°C, spritzfrisch	ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	65
Zug-E-Modul, spritzfrisch	ISO 527	MPa	5200
Zugfestigkeit, spritzfrisch	ISO 527	MPa	90
Reißdehnung, spritzfrisch	ISO 527	%	10
Streckspannung, spritzfrisch	ISO 527	MPa	110

### Verarbeitungshinweise

Verarbeitungstemperatur	°C	240 - 270
Vortrocknung	°C / h	80 / 2-4

### Hinweise

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte. Die Daten wurden an Prüfkörpern gemessen und befreien den Verarbeiter nicht von eigenen, dem Anwendungsfall entsprechenden Prüfungen. Die angegebenen Daten stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Die vorläufigen technischen Daten sind maximal gültig bis zum 22.07.2010. Nach Ablauf dieses Datums stellen wir Ihnen ein aktuelles Datenblatt auf Anfrage gerne zur Verfügung.