

## Datenblatt

---

Material: PP 0515 SP  
Farbe: schwarz – bunt - hellgrau  
Bemerkung:

---

Allgemeine Prüfdaten	Meßmethode	Wert	Einheit
Schmelzindex 190° / 5 :	ISO 1133	8	g/10 min
Dichte:	ISO 1183	0,915	g/cm <sup>3</sup>
Schüttdichte:	ISO 60	0,51	g/cm <sup>3</sup>
Restfeuchte:	IR Strahler	< 0,2	%

### Mechanische Prüfdaten

Kerbschlagzähigkeit:	ISO 179/1eA	Komplettbruch 6,8	kJ/m <sup>2</sup>
Schlagzähigkeit:	ISO 179/1eU	ohne Bruch	kJ/m <sup>2</sup>
Biege-E-Modul:	ISO 178-B 3	1050	Mpa
3,5 % - Biegespannung	ISO 178	32	Mpa
Biegefestigkeit:	ISO 178	27	Mpa
Zug-E-Modul:	ISO 527	1100	Mpa
Streckspannung:	ISO 527	27	Mpa
Streckdehnung:	ISO 527	8	%
Bruchspannung:	ISO 527	15	Mpa
Bruchdehnung:	ISO 527	> 50	%

### Bemerkung:

Bei den oben angegebenen Werten handelt es sich um Richtwerte, denen unsere derzeitigen Erfahrungen und Kenntnisse zu Grunde liegen. Sie sind beeinflussbar durch Verarbeitungsbedingungen, Modifikationen, Werkstoffzusätze und Umgebungseinflüsse und befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.