



PP Regranulat 530-S

Parameter	Richtwert	Norm
Dichte	0,93 g / cm ³	EN ISO 55990
MFR 230 / 2,16	15 g / 10 min.	EN ISO 1133
Streckspannung	21 MPa	EN ISO 527
Streckdehnung	10 %	EN ISO 527
Bruchspannung	20 MPa	EN ISO 527
Bruchdehnung	20 %	EN ISO 527
Zug-E-Modul	1050 MPa	EN ISO 527
Schlagzähigkeit Charpy 23 °C	65 kJ / m ²	EN ISO 179
Kerbschlagz. Charpy 23 °C	6,8 kJ / m ²	EN ISO 179
Kerbschlagz. Charpy -20 °C	2,6 kJ / m ²	EN ISO 179

Alle Angaben sind Richtwerte.
Sie befreien nicht von eigenen, anwendungsspezifischen Prüfungen.

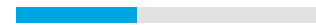
Festigkeit

Streckspannung EN ISO 527

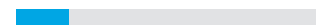


Steifigkeit

Zug-E-Modul EN ISO 527



Zähigkeit Kerbschlagzähigkeit
Charpy 23 °C, EN ISO 179



Farben:

schwarz
tiefschwarz
ultraschwarz
anthrazit (ca. RAL 7016)
grau (ca. RAL 7011)