

Technisches Datenblatt · Technical Data Sheet

PA66 Polyamid

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm	Property	Value	Unit	Standard
Dichte	1,13–1,15	g/cm ³	ISO 1183	Density	1.13–1.15	g/cm ³	ISO 1183
Feuchtigkeitsaufnahme	2,5–3,0	%	DIN EN ISO 62	Moisture absorption	2.5–3.0	%	DIN EN ISO 62
Streckenspannung	75–85	MPa	DIN EN ISO 527	Tensile strength	75–85	MPa	DIN EN ISO 527
E-Modul	2800–3200	MPa	DIN EN ISO 527	Tensile modulus	2800–3200	MPa	DIN EN ISO 527
Schmelztemperatur	255–265	°C	ISO 11357-3	Melting temperature	255–265	°C	ISO 11357-3

DE: Branchenübliche Richtwerte je Werkstoffklasse. EN: Typical industry values for material class. Stand 01.2026

Kunststoffedirekt · Middeldorper Weg 59a · 45327 Essen · info@kunststoffedirekt.de · www.kunststoffedirekt.de