

BWF reflectWHITE - PMMA 20% schlagzäh

Die angegebenen Werte wurden, wenn nicht ausdrücklich anders angegeben, an genormten Prüfkörpern bei Raumtemperatur ermittelt. Die Angaben sind als Richtwerte anzusehen, nicht aber als verbindliche Mindestwerte. Bitte beachten Sie, dass die Eigenschaften durch die Werkzeuggestaltung, die Verarbeitungsbedingungen und durch die Einfärbung unter Umständen erheblich beeinflusst werden können.

Thermische Eigenschaften

	Einheit	Norm	Wert
Glasübergangstemperatur	°C	ISO 11357-1/-2	121
Vicat-Erweichungstemperatur (B50)	°C	ISO 306	111
Formbeständigkeitstemperatur (0,45 MPa)	°C	ISO 527-1	111
Formbeständigkeitstemperatur (1,8 MPa)	°C	ISO 527-1	106

Physikalische Eigenschaften

	Einheit	Norm	Wert
Dichte	g/cm ³	ISO 1183	1,24
Wasseraufnahme (24h)	%	ISO 62	0,32

Optische Eigenschaften

	Einheit	Norm	Wert
UV-Absorption bei 280-400 nm	%	DIN 5036-3	100
Reflexion (bei 550nm/1,5mm)	%	DIN 5036-3	98,2