

Materialeigenschaften

Herstellername:	2181	
Dichte:	1,1	
Eigenfarbe:	gelblich	

Mechanische Eigenschaften

Biegefestigkeit	62,1	N/mm ²
Biegemodul	1395	N/mm ²
Zugfestigkeit	14,7	N/mm ²
Zug-E-Modul	1635	N/mm ²
Bruchdehnung	55	%
Reißfestigkeit		
Härte	76 D	Shore

Thermische Eigenschaften

Wärmebeständigkeit	70	°C
Glasübergangstemperatur	168	°C

Sonstige Eigenschaften

Wärmebeständigkeit nach Wärmebehandlung	135	°C
---	-----	----