

## Materialeigenschaften

Herstellername:	8080	
Dichte:	1,1	
Eigenfarbe:	gelblich	

## Mechanische Eigenschaften

Biegefestigkeit	78	N/mm <sup>2</sup>
Biegemodul	1700	N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit	38	N/mm <sup>2</sup>
Zug-E-Modul		
Bruchdehnung	16	%
Reißfestigkeit		
Härte	78 D	Shore

## Thermische Eigenschaften

Wärmebeständigkeit	80	°C
Glasübergangstemperatur	170	°C

## Sonstige Eigenschaften

Wärmebeständigkeit nach Wärmebehandlung	160	°C
---	-----	----