



Crys 100

405nm LCD Harz

Eigenschaft	Einheit	Wert
Aussehen		Transparent
Viskosität bei 30°C (flüssig)	cps	295
Dichte bei 25°C (flüssig)	g/cm ³	1,09
Zugfestigkeit	MPa	27,2
Zugmodul	MPa	2800
Bruchdehnung	%	22,3
Biegefestigkeit	MPa	75,6
Biegemodul	MPa	1872
Izod-Schlagzähigkeit (gekerbt)	J/m	31,9
Härte (Shore D)	%	84
Wärmeformbeständigkeit bei 0,46 MPa	°C	70
Wasseraufnahme	%	0,36