

Datenblatt CASIL 601T

Silikonplatte transparent

Technische Daten:

Farbe:	transparent	
Polymerbasis:	VMQ	nach ISO 1629
Spez. Gewicht ca:	1,15 gr/cm ³	DIN 53479
Härte Shore A:	60° ± 5°	DIN 53505
Zugfestigkeit:	> 5,0 MPA	DIN 53504
Reißdehnung:	mind. 350 %	DIN 53504
Weiterreißfestigkeit:	> 15 N/mm	ASTM D 624 Form B
Temperaturbeständigkeit:	-60°C bis +200°C	

Künstliche Alterung: (70 Std. bei 250°C)		DIN 53508
	Härte Shore A	max. + 25° Shore
	Zugfestigkeit	max. - 40 %
	Reißdehnung	max. - 30 %

Druckverformungsrest: (70 Std./150°C)	50 ± 10 %	DIN 53517
---	-----------	-----------

Alle Angaben zu diesem Datenblatt sind eine Beschreibung der typischen Eigenschaften. Es liegt aber in der Verantwortung des Anwenders, das Produkt in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seine Einsatzfähigkeit zu ermitteln.

Industriebedarf CASTAN GmbH Tel.:(+49) 07141 / 29 43- 0
Fax.: (+49) 07141 / 86 03 85 e-mail: info@industriebedarf-castan.com
D-71640 Ludwigsburg * Walter - Flex - Straße 56