

Dr. Dietrich Müller GmbH, Zeppelinring 18, D-26197 Ahlhorn

Wärmeleitprodukte

Thermiglue® TL 23007

Aufbau: Thermiglue® TL 23007 ist ein pastöser, dauerelastischer Wärmeleitkleber.

Anwendungen: Thermiglue® TL 23007 auftragen oder vergießen. Aushärtezeit je nach Schichtdicke ca. 4 - 24 Stunden.

Standardfarbe: Thermiglue® TL 23007 wird in der Farbe klar / rot-braun geliefert.

Lieferformen: Thermiglue® TL 23007 ist in Kartuschen lieferbar.

Lagerbedingungen: Thermiglue® TL 23007 ist bei 23°C 12 Monaten haltbar.

Stand September 2014

Dr. Dietrich Müller GmbH, Zeppelinring 18, D-26197 Ahlhorn

Thermiglu® TL 23007

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Werte
Farbe	-	-	transparent
Dichte	ASTM D792	g/cm ³	1,2
Zugfestigkeit	ASTM D412	N/mm ²	20
Dielektrizitätskonstante		1KHz-10MHz	2,8 – 3
Temperaturbereich	EN344	°C	-75 °C/ +225 °C
Elektrischer Widerstand	-	Ohm x cm ca. 220 °C	10 ¹³
Durchschlagsfestigkeit	DIN 53481	Kv/mm	22
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	W/m.k	0.81

Markeninformation: Thermiglu® ist eine eingetragene Marke der Firma Dr. Dietrich Müller GmbH, Deutschland.

Zur Beachtung: Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Stand September 2014