TermoPasty®

Termopasty Grzegorz Gąsowski

ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły, tel. 86 274 13 42, fax 86 274 13 50
PKO BP S.A. 96 1020 1332 0000 1502 0324 0447
NIP: 966-176-77-14, REGON: 200133730
www.termopasty.pl, e-mail: biuro@termopasty.pl

Technisches Datenblatt

AG Silver

AG Silver ist eine wärmeleitende Paste mit Zusatz von Silberverbindungen. Die hohe Wärmeleitfähigkeit von Silber kompensiert die schlechtere Wärmeleitfähigkeit von Silicium- oder Kohlenstoff-Verbindungen. Die Wärmeleitpaste hat eine silberne Farbe, ihre Wärmeleitfähigkeit ist viel besser im Vergleich mit Silicium- und Kohlenstoff-Verbindungen. Produkte entsprechen der RoHS-Richtlinie.

Eigenschaften:

Farbe	Silver
Wärmeleitfähigkeit	>3.8W/mK
Thermische Impedanz	2/W
Spez. Gewicht	>1,7 g/cm^3
Verdampfung	< 0.001
Lüften	< 0.05
Dielektrische Konstante	>5.1
Viskosität	nicht fließend
Thixotropie-Index	380+/-10
Beständigkeit gegenTemperaturspitzen	-50~340°C
Betriebstemperatur	-30~300°C

Verpackung :

Kapazität	Verpackung	Symbol
0,5 g	20	ART.AGT-143
1 g	5	ART.AGT-164
3 g	5	ART.AGT-107
4 g	5	ART.AGT-124
100 g	1	ART.AGT-118
100 ml	4	ART.AGT-146