



HTCP Silikonfreie Wärmeleitpaste 1kg

Artikel-Nr: EHTCP01KG
Lagerbest Sofort Lieferbar (1)
and:

Beschreibung

HTCP bietet die ultimative Wärmeleitfähigkeit zusammen mit dem Vorteil der Verwendung eines silikonfreien Basisöls. Die aussergewöhnlichen Eigenschaften von HTCP sind auf die neuartige Verwendung von verschiedenen Metalloxid-(Keramik-)Pulvern zurückzuführen. Diese Materialien sind elektrisch isolierend, um sicherzustellen, dass sich keine Leckströme bilden können, wenn die Paste mit anderen Teilen der Baugruppe in Kontakt kommen sollte.

Technische Daten

- Ausgezeichnete Anti-Kriech-Eigenschaften
- Sehr hohe Wärmeleitfähigkeit: 2,50 W/m K
- Weiter Betriebstemperaturbereich: -50 °C bis +130 °C
- Geringer Gewichtsverlust durch Verflüchtigung
- Die weiße Einfärbung ermöglicht eine einfache Identifizierung bereits behandelter Teile
- Geringe Toxizität

Gefahrenpiktogramme



Zusätzliche Information

Hersteller	Electrolube
Material	Silikonfreie Wärmeleitpasten
Gebinde	Dose
Gebindegrösse (ml)	1000
Temperaturbereich Einsatz	-50 °C bis +130 °C

Durchschlagsfestigkeit (kV/mm)	42
Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)	2.5