

Alphacool Apex 17W/mK Thermal grease 4g, Thermisches Schmierfett, Grau, 120 °C, -40 °C, 17 W/m·K, 200 Pa*s

Apex 17W/mK Thermal grease 4g

Gruppe	Zubehör Kühler/Lüfter
Hersteller	Alphacool
Hersteller Art. Nr.	13036
EAN/UPC	4250197130363



Beschreibung

Das Alphacool Apex Thermal Grease richtet sich an alle Anwender, die mit ihrem System das Optimum an Performance erreichen wollen. Mit einer thermischen Wärmeleitfähigkeit von 17 W/mK ist diese elektrisch nicht leitende und für hohe Anpressdrücke geeignete Wärmeleitpaste eindeutig der Favorit, wenn Leistung und einfache Verarbeitung gefragt sind.

Anwendung

Das Apex 17W/mK Thermal Grease lässt sich aufgrund der hohen Viskosität optimal verarbeiten. Für das perfekte Auftragen der Wärmeleitpaste sollte ein Kunststoffspachtel (nicht im Lieferumfang enthalten) oder ein vergleichbares Hilfsmittel verwendet werden.

Eigenschaften

Alphacool's Apex Thermal Grease verfügt über eine extrem hohe thermische Wärmeleitfähigkeit von 17 W/mK und gehört damit zu den leistungsstärksten Wärmeleitpasten auf dem Markt. Eine bessere Wärmeleitfähigkeit bieten nur noch Wärmeleitpasten aus Flüssigmetall. Ausgeliefert wird das Apex Thermal Grease in einem 4g Applikator mit schraubbarem Verschluss. Die Menge an Wärmeleitpaste reicht für mehrere Anwendungen und kann im Applikator vor Austrocknung geschützt gelagert werden. Außerdem ist das Apex Thermal Grease nicht elektrisch leitend und nicht ätzend. Sollte beim Auftragen eine kleine Menge Paste daneben gehen, sind Schäden an der Hardware höchst unwahrscheinlich.

Anwendungsbereiche

Alphacool's Hochleistungs-Wärmeleitpaste kann zur Kühlung elektronischer Komponenten aller Art verwendet werden. Neben CPUs und Grafikkarten können auch die Bauteile von Playstation und Xbox Spielekonsolen gekühlt und somit in ihrer Performance und Haltbarkeit erheblich verbessert werden.

Hauptmerkmale

Allgemein

Typ	Thermal grease
Produktfarbe	Grau
Maximale Betriebstemperatur	120 °C
Gewicht	4 g
Menge pro Packung	1 Stück(e)

Ausführliche Details

Merkmale

Typ	Thermal grease
Produktfarbe	Grau

Maximale Betriebstemperatur	120 °C
Minimale Betriebstemperatur	-40 °C
Wärmeleitfähigkeit	17 W/m·K
Viskosität	200 Pa*s
Dichte	3,2 g/cm ³
Durchschlagsspannung	250 V

Verpackungsdaten

Menge pro Packung	1 Stück(e)
-------------------	------------

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	4 g
---------	-----