

PRODUKTDATENBLATT Thermal Grizzly Kryonaut

Beschreibung:

Thermal Grizzly Kryonaut ist eine Hochleistungs-Wärmeleitpaste.

Eigenschaften:

Thermal Grizzly Kryonaut ist eine extrem leistungsstarke Wärmeleitpaste, die auch im Tieftemperaturbereich ihre Leistung entfalten kann. Die Kryonaut Wärmeleitpaste härtet nicht aus und hat eine hohe Langzeitstabilität.

Anwendungen:

Thermal Grizzly Kryonaut wird bei Anwendungen eingesetzt, die eine hohe Temperaturfestigkeit benötigen z.B. Anwendungen in der Elektrotechnik –

insbesondere in der Computertechnik. Zudem deckt Thermal Grizzly Kryonaut ein breites Anwendungsfeld ab und kann in vielen Industriezweigen eingesetzt werden. Thermal Grizzly Kryonaut ist besonders geeignet für die Auftragung mit dem Thermal Grizzly Applikator. Sie kann aber auch mit Pinsel, Spachtel, Sieb- und Tampondruck aufgetragen werden.

Lagerbedingungen:

Thermal Grizzly Kryonaut sollte in trockenen Räumen bei Raumtemperatur und originalverpackt gelagert werden.



Einheit	Wert/Beschreibung
Viskosität	130 - 170 Pas
Dichte	3,7g/cm ³
Anwendungstemperatur	-200° C bis 350° C
Wärmeleitfähigkeit	12,5 W/mk
Elektrische Leitfähigkeit*	0 pS/m

Einheit	Wert/Beschreibung
Konsistenz	weich
Farbe	hell-grau
Standardgrößen	3ml, 1,5ml, 1g
Stärke	variabel
Silikonbasiert	ja
Typische Anwendungen	CPUs, GPUs, Notebooks, ICs

o. g. Angaben konnten mit den technischen Einrichtungen von <http://overclocking.guide> ermittelt und bestätigt werden.

Markeninformation:

Thermal Grizzly ist eine eingetragene Marke.

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. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Problem der evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und ggf. auszuräumen. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Druckfehler sind vorbehalten.

TGU20161704