

Putty Basic Putty Advance Putty Pro



High Performance Cooling Solutions

Thermal Grizzly stellt mit den Thermal Putties eine neue Produktreihe vor, die speziell für den Umbau von Grafikkarten und den Austausch von Wärmeleitpads zwischen dem PCB und dem Kühler entwickelt wurde. Die Thermal Putties können jedoch auch in anderen Bereichen, wie Notebooks, Spielekonsolen, Handheld-Geräten oder Audioprodukten, verwendet werden.

Die Produktreihe umfasst drei Varianten, die sich hauptsächlich in ihrer Wärmeleitfähigkeit unterscheiden:

- Putty Basic: mittlere Wärmeleitfähigkeit
- Putty Advance: gute Wärmeleitfähigkeit
- Putty Pro: sehr gute Wärmeleitfähigkeit

Thermal Putty ist eine elektrisch nichtleitende Alternative zu herkömmlichen Wärmeleitpads und lässt sich einfach auftragen. Als flexibler „Gap-Filler“ gleicht es Höhenunterschiede aus und eignet sich somit ideal als Ersatz für Wärmeleitpads auf Grafikkarten. Hier kommen in der Regel ab Werk Wärmeleitpads in zwei oder drei unterschiedlichen Höhen zum Einsatz, sodass beim Erneuern der Pads oder beim Umbau des Kühlers auf einen GPU-Wasserkühler entsprechend mehrere unterschiedliche Pads benötigt würden. Das Thermal Putty kann dabei Höhenunterschiede von 0,2 bis 3,0 mm ausgleichen.

Das Auftragen des Thermal Putties erfolgt entweder mit den beiliegenden Spachteln oder per Hand (Handschuhe empfohlen).

Technische Daten

Einheit:	Wert/Beschreibung:
Verpackungsgröße:	8,7 x 7,1 x 4,7 cm
*Brutto Gewicht:	58 g
*Netto Gewicht:	40 g
VPE:	20 Stk.

Produkte:	Artikelnummer:	EAN-Code:
Putty Basic	TG-P-B-030	4260711991196
Putty Advance	TG-P-A-030	4260711991202
Putty Pro	TG-P-P-030	4260711991189

*Das Nettogewicht ist das Gesamtgewicht eines Artikels abzüglich des Gewichts der Verpackung und des Zubehörs. Das Bruttogewicht bezieht sich auf das Gesamtgewicht des Produktes inklusive Zubehör und Verpackung. Geringe Gewichtsabweichungen sind produktionsbedingt möglich.

Mit dem Spachtel kann es großflächig aufgetragen werden. Alternativ kann das Thermal Putty per Hand zu kleinen Kügelchen geformt werden, die von der Größe her an die aufzutragende Fläche (z.B. VRAM, SMD) angepasst werden können.

Vor dem Auftragen sollte die Zieloberfläche gründlich gereinigt und entfettet werden, etwa mit den TG Cleaning Wipes oder handelsüblichem Isopropanol.

Kurzinformationen

- In der Menge anpassbar
- Flexibel einsetzbar als "Gap-Filler"
- Passt sich der Oberfläche an

Lieferumfang

- Putty Basic/Advance/Pro
- 3x Spatula Pro

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.

Markeninformation

Thermal Grizzly ist eine eingetragene Marke.