

Alphacool Eisschicht Ultra Soft Wärmeleitpad 3W/mk 100x100x1mm

Alphacool Artikelnummer: 12976



Kurzinformation

Die Eisschicht von Alphacool kann wie andere Wärmeleitpads auch, die Unebenheiten von Kühlkörpern und den zu kühlenden Elementen ausgleichen. Doch verfügt sie über eine große Besonderheit: Die Eisschicht besteht aus Wärmeleitpaste mit einem eingelassenen Gewebe! Damit wird erreicht, dass die Leistung dieser Pads deutlich effizienter, als bei normalen Wärmeleitpads ist, unabhängig von dem niedrigen W/mK Wert.

- Wärmeleitpaste mit Gewebe
- Passt sich perfekt an
- Kann beliebig zugeschnitten werden

Lieferumfang

1x Eisschicht Ultra Soft Wärmeleitpad

Technischen Daten

Abmessungen (L x B x H)	100 x 100 x 1mm
Wärmeleitfähigkeit	3 W/mK
Elektrisch Leitfähig	Nein
Farbe	weiß

Download Links

Sicherheitsdatenblatt	12976_Alphacool_Eisschicht_Ultra_Soft_thermal_pad_3W-mk_100x100x1mm_SDB.pdf
Produktbilder	12976_Alphacool_Eisschicht_Ultra_Soft_thermal_pad_3W-mk_100x100x1mm_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	240 x 240 x 5 mm
Gesamtgewicht	10 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197129763
Zoll Nummer	84733080000

Artikeltext

Die Eisschicht von Alphacool kann wie andere Wärmeleitpads auch, die Unebenheiten von Kühlkörpern und den zu kühlenden Elementen ausgleichen. Doch verfügt sie über eine große Besonderheit: Die Eisschicht besteht aus Wärmeleitpaste mit einem eingelassenen Gewebe! Damit wird erreicht, dass die Leistung dieser Pads deutlich effizienter, als bei normalen Wärmeleitpads ist, unabhängig von dem niedrigen W/mK Wert. Außerdem wird eine bessere Verteilung und Ausfüllung zwischen den Flächen erzielt. Dies hat auch zur Folge, dass eine bessere Luftverdrängung zu Stande kommt. Durch ihre weiche Konsistenz gibt es auch keinen Druck auf Bauelemente oder Lötstellen. Auch Nvidia, greift bei der Founders Edition, auf diese Art von Pads zurück. Die Eisschicht kann problemlos auf die gewünschte Größe zugeschnitten und ohne zu verrutschen auf Kühlkörpern angebracht werden.

Als Grundbauteil oder Ersatzteil gehören Wärmeleitpads in jeder gut organisierten Computerbastecke!