

# Karta techniczna

## AG Extreme

Pasta AG Extreme umożliwia doskonałe przewodzenie ciepła pomiędzy elementami takimi jak: radiator odprowadzający ciepło i wentylator, CPU, GPU. Substancja jest dielektrykiem (nie jest przewodnikiem elektrycznym), co stanowi ochronę przed różnymi elektrycznymi zagrożeniami. Metoda aplikacji zapewnia prostotę zastosowania, a produkt bez problemu nakładany może być na różne elementy wyposażenia komputera, diody LED.

### Zastosowanie:

- wypełnia mikro nierówności pomiędzy stykającymi się elementami np.: procesorem i radiatorem
- przekazywanie ciepła ze skraplacza rurki ciepła do wymiennika w próżniowym kolektorze słonecznym,
- diody LED

### Właściwości:

Parametry	j.m.	Wynik
Kolor		szara
Przewodność cieplna	W/mK	> 6
Impedancja termiczna	°C- in2/W	0.036
Ciężar właściwy	g/cm <sup>3</sup>	>2.5
Odparowanie	-	nie
Płynność	-	nie
Lepkość	-	nie płynie
Temperatura robocza	°C	-40°C - 300
Chwilowa odporność temp.	°C	-40°C - 340°C

### Opakowania:

Pojemność	Opakowanie zbiorcze	Kod artykułu
1 g (strzykawka)	5	ART.AGT-162
3 g (strzykawka)	5	ART.AGT-108
1 kg	1	ART.AGT-150

### Magazynowanie:

Przechowywać w dobrze wentylowanym, chłodnym, suchym miejscu. Pojemniki, gdy nie są używane, przechowywać szczelnie zamknięte. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z obecnym stanem naszej wiedzy. Opisują one typowe własności i zastosowania wyrobu. Jednak sprawą użytkownika jest zbadanie przydatności tego produktu do konkretnych zastosowań. Za uzyskane wyniki nie możemy przyjąć odpowiedzialności ze względu na to, że warunki stosowania są poza naszą kontrolą.