

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/smar-silikonowy-staly-przewodzacy-cieplo-multibond-83t-p-1062.html>

MULTIBOND 83T - 5kg - Smar silikonowy przewodzący ciepło

Cena brutto	811,80 zł
Cena netto	660,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MB83T5000
Kod EAN	5904257498144
Producent	MULTIBOND
Opakowanie	5kg

Opis produktu

Smar silikonowy przewodzący ciepło MULTIBOND 83T to specjalistyczny środek zaprojektowany z myślą o efektywnym odprowadzaniu ciepła w urządzeniach elektronicznych i elektrycznych. Oparty na bazie silikonu, zawiera dodatki przewodzące ciepło, dzięki czemu zapewnia **doskonały transfer termiczny** pomiędzy komponentami a radiatorami.

Zastosowanie smaru silikonowego przewodzącego ciepło MULTIBOND 83T

- **Radiatory i moduły mocy** - zapewnia efektywne chłodzenie tranzystorów, układów scalonych, procesorów itp.
- **Diody LED** - poprawia wydajność chłodzenia i wydłuża żywotność komponentów.
- **Sprzęt AGD i RTV** - redukuje ryzyko przegrzewania.
- **Przemysł elektroniczny i motoryzacyjny** - stosowany przy montowaniu czujników, modułów zapłonowych, sterowników.

Właściwości techniczne

- **Przewodność cieplna:** 0,9 W/m·K
- **Zakres temperatury pracy:** od -50°C do +200°C (krótkotrwale do +250°C)
- **Odporność na wilgoć i starzenie**
- **Doskonała przyczepność do metali, ceramiki, szkła i tworzyw sztucznych**
- **Brak przewodności elektrycznej** - bezpieczny dla układów elektronicznych

Zalety stosowania MULTIBOND 83T

1. Efektywne odprowadzanie ciepła

Dzięki wysokiej przewodności termicznej **smar silikonowy przewodzący ciepło MULTIBOND 83T** znaczną poprawia skuteczność radiatorów i chłodnic, co przekłada się na dłuższą żywotność elementów elektronicznych.

2. Odporność na warunki zewnętrzne

Produkt wykazuje wysoką odporność na **wilgoć, kurz, starzenie oraz zmienne temperatury**, co czyni go idealnym do długotrwałego użytkowania w trudnych warunkach.

3. Uniwersalność zastosowań

Może być stosowany zarówno w urządzeniach przemysłowych, jak i konsumenckich. Świetnie sprawdza się w aplikacjach serwisowych, produkcyjnych oraz prototypowaniu.

Instrukcja użycia

1. Przygotować powierzchnię: oczyścić z kurzu, tłuszczu i pozostałości starych smarów.
2. Nałożyć cienką warstwę smaru na powierzchnię stykową.
3. Upewnić się, że nadmiar nie wycieka poza obszar roboczy.
4. Zmontować komponenty i przetestować poprawność działania.

Bezpieczeństwo i przechowywanie

Smar nie zawiera rozpuszczalników, nie jest środkiem niebezpiecznym w normalnych warunkach użytkowania. Zaleca się przechowywanie w temperaturze **od +5°C do +25°C**, w szczelnie zamkniętym opakowaniu, z dala od źródeł ognia.

Dlaczego warto wybrać MULTIBOND 83T?

Produkt łączy **wysoką jakość, niezawodność i konkurencyjną cenę**. Jego uniwersalność oraz efektywność przewodzenia ciepła sprawiają, że jest chętnie wybierany przez elektroników, serwisantów oraz producentów układów elektronicznych.

Podsumowanie

Smar silikonowy przewodzący ciepło MULTIBOND 83T to niezastąpiony produkt w każdym warsztacie elektronicznym i serwisie. Gwarantuje skuteczne chłodzenie i długowieczność komponentów, nawet w wymagających warunkach pracy.