

## 20g Tube Silicone Thermische Pasta voor CPU Heatsink

Product ID: HEATGREASE20



De HEATGREASE20 Thermische Pasta kan worden gebruikt om de effectiviteit van een CPU-koeler te verbeteren door de CPU thermisch te verbinden met de heatsink, zodat de heatsink en de ventilator de voor de CPU schadelijke warmte optimaal kunnen afvoeren.

Deze tube met 20g thermische pasta op keramische basis is voldoende voor een groot aantal CPU-installaties voor de meeste computers thuis of op kantoor of voor andere lichte toepassingen waarvoor een goede thermische verbinding tussen twee oppervlakken vereist is.

Onder Support kunt u het veiligheidsinformatieblad voor HEATGREASE20 vinden.

**Certificaties, rapporten  
en compatibiliteit**



**Toepassingen**

- Vervang oude of uitgedroogde thermische pasta voor een betere warmteafvoer tussen CPU en heatsink
- Systeembouwers die allerlei soorten systemen assembleren

**Eigenschappen**

- Siliciumverbinding op keramische basis
- Warmtegeleidingvermogen van meer dan 1,066 W/m-K

|                                 |                          |                                                                                     |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prestaties</b>               | Warranty                 | 2 Years                                                                             |
|                                 | Aflopend                 | <0.05% at 200°C/24 hours                                                            |
|                                 | Specifieke zwaartekracht | 2.3                                                                                 |
|                                 | Verdamping               | <0.001% at 200°C/24 hours                                                           |
|                                 | Warmtegeleiding          | >1.066 W/(m·K)                                                                      |
|                                 | Warmteweerstand          | <0.195°C-m²/W                                                                       |
| <b>Gebruiksomgeving</b>         | Bedrijfstemperatuur      | -20°C to 100°C (-4°F to 212°F)                                                      |
|                                 | Opslagtemperatuur        | -50°C to 150°C (-58°F to 302°F)                                                     |
|                                 | Vochtigheid              | 10% - 80% rel. luchtvochtigheid                                                     |
| <b>Fysieke eigenschappen</b>    | Breedte product          | 72 mm [2.8 in]                                                                      |
|                                 | Gewicht product          | 24 g [0.8 oz]                                                                       |
|                                 | Hoogte product           | 1.8 cm [0.7 in]                                                                     |
|                                 | Kleur                    | Wit                                                                                 |
|                                 | Lengte product           | 18 mm [0.7 in]                                                                      |
|                                 | Materiaal                | Siliconeverbindingen 50%<br>Koolstofverbindingen 20%<br>Metaaloxideverbindingen 30% |
| <b>Verpakkingsinformatie</b>    | Package Height           | 23 mm [0.9 in]                                                                      |
|                                 | Package Length           | 15.2 cm [6 in]                                                                      |
|                                 | Package Width            | 84 mm [3.3 in]                                                                      |
|                                 | Verzendgewicht (verpakt) | 37 g [1.3 oz]                                                                       |
| <b>Wat wordt er meegeleverd</b> | Meegeleverd              | 1 - Tube thermische pasta                                                           |

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.