

CPU Thermal Paste, High Performance Thermal Compound, Pak met 5 Hersluitbare Tubes (1.5g / st), Metaal Oxyde Heat Sink Compound, CPU/GPU Thermal Grease Paste, RoHS / CE

Productcode: SILV5-THERMAL-PASTE



Deze set met 5 thermal paste tubes is geschikt voor gebruik op een heat sink ter verbetering van de warmteafvoer uit geïntegreerde circuits (IC's) zoals CPU's, GPU's en andere computerchips. De koelpasta is CE- en RoHS-gecertificeerd zodat u deze gegarandeerd veilig kunt gebruiken.

De thermal paste, ook wel silver grease genoemd, is een verbinding op metaalbasis (metaaloxide) die 50% silicone, 30% koolstof en 20% metaaloxide bevat voor een betere warmtegeleiding met verwaarloosbare elektrische geleiding. De koelpaste/-lijm is geschikt voor bedrijfstemperaturen van -30°C tot +180°C met een warmtegeleiding van 3.07 W/m-K bij 25 °C of hoger. Daardoor is de pasta bij uitstek geschikt voor service en onderhoud van work stations, desktopcomputers en servers.

Elke tube in deze set van 5 bevat 1,5 g pasta, voldoende voor 4 tot 6 applicaties, voor in totaal dus 20 tot 30 applicaties. Elk product is verpakt in een spuit voor eenvoudig gebruik, die opnieuw kan worden afgesloten zodat het product niet opdroogt. Bovendien kunnen de vijf tubes gemakkelijk over verschillende werkstations op de werkplek worden verdeeld.

De SILVER-THERMAL-PASTE heeft 2 jaar garantie van StarTech.com en gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Plaats elke tube in verschillende werkstations op uw werkplek
- Voor service en onderhoud van werkstations, desktopcomputers en servers

Eigenschappen

- THERMAL PASTE 5 PACK: op metaaloxide gebaseerde verbinding voor heat sinks; zorgt voor een betere warmteafvoer van CPU's en andere geïntegreerde computerchips; biedt betere warmtegeleiding dan standaard koelpasta's met verwaarloosbare geleiding
- KRACHTIGE WARMTEGELEIDING: Deze verbinding is geschikt voor bedrijfstemperaturen van -30°C tot 180°C en heeft een warmtegeleiding van 1,93 W/m-K bij 25 °C of hoger; ideaal voor service en onderhoud van workstation of desktop CPUs'/GPU's
- HANDIGE MAAT: Elke tube bevat 1,5 g thermal paste, voldoende voor 4-6 applicaties; hersluitbare spuit die uitdrogen voorkomt; sets van 5 tubes zijn ideaal voor gebruik op meerdere werkstations, met in totaal voldoende koelpasta voor 20-30 applicaties
- GECERTIFICEERD: Deze koelpasta is CE- en RoHS-gecertificeerd zodat deze gegarandeerd veilig is voor het beoogde gebruik; de thermal grease paste verbinding bevat 50% silicone, 30% koolstof en 20% metaaloxide
- De bevoorrechte keuze van IT-professionals: deze set van 5 tubes met thermal paste is ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet 2 jaar garantie van StarTech.com, inclusief gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Prestaties

Garantiebeleid	2 Years
Algemene specificaties	Samenstelling: 50% silicone, 30% koolstof en 20% metaaloxide
Warmtegeleiding	>3.07 W/m-K at 25 °C
Warmteweerstand	<0.120 °C-in ² /W at 25 °C
Aflopen	<0.05% at 150°C/24 Hours
Verdamping	<0.001% at 150°C/24 Hours
Specifieke zwaartekracht	>1.7 at 25 °C

Gebruiksomgeving



Bedrijfstemperatuur	-30°C to 180°C (-22°F to 356°F)
Opslagtemperatuur	-30°C to 180°C (-22°F to 356°F)
Vochtigheid	50-80%

Fysieke eigenschappen

Lengte product	2.6 in [6.7 cm]
Breedte product	0.8 in [2.0 cm]
Hoogte product	0.8 in [2.0 cm]
Gewicht product	0.1 oz [4.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	3.5 in [9.0 cm]
Package Width	2.8 in [7.0 cm]
Package Height	1.6 in [4.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.4 oz [40.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	5 - 1,5 g tube koelpasta
-------------	--------------------------

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

