

# Dow Corning製低熱抵抗値サーマルグリス

★ダウコーニング製サーマルグリス(TC-5026)最も熱抵抗値の低い高品質・高性能グリスです！！

★電子部品、産業機器等で世界的に信頼性のあるダウコーニング製の  
高品質グリスです。

高い熱伝導率の製品や低い熱抵抗値の製品を実現し、パワートランジスタ、CPU、GPU、LED等 高発熱体に適したグリスです！！

型番: WW-TC5026-1.5G

仕様項目	単位	特性
熱伝導率	W/m·K	2.9
熱抵抗値	°C-cm <sup>2</sup> /W	0.032
粘度(25°C)	Pa·s	76
比重	-	3.5
容量	g	1.5
外観	-	灰色グリース状
非硬化性コンパウンド	-	-
グリス塗布用ヘラ付き	-	-



## 【特長】

- CPU(発熱体)とヒートシンク(放熱体)の間に塗り、熱伝導の効果を高めます。  
CPU、MPUの放熱に最適です。  
パワートランジスタ、ICなどの半導体デバイスの放熱。/樹脂封止型トランジスタの放熱。/  
トランジスタ、整流器、サイリスタなどのヒートシンクの中の充填。/サーミスタ、熱電対などの測定箇所の  
密着。/熱機器類発熱体とヒートシンクとの充填等さまざまな用途でご使用いただけます。
- 濡れ広がり性(密着性)に優れ、塗り易く、安定した低熱抵抗値を実現しております。
- 手を汚さずにグリスを塗る塗布用ヘラが付属しております。  
グリース状なので薄膜塗工が可能です。
- 耐熱性・耐寒性に優れ、過酷な環境下でも長期に渡り性能を発揮、維持します。
- 耐水性、はっ水性に優れます。
- 腐食性はありません。

【お問合せ先】

株式会社ワイドワーク

TEL: 03-5818-7532

FAX: 03-5818-7533

mail: satoh@widework.co.jp