

アテムコ社の熱伝導性グリース

ヒートアウェイ 641

米国アテムコ社の開発による「ヒートアウェイ 641」は銀の微粉末を混入したグリースで熱伝導性に優れています。適用温度領域は -51°C から 288°C 。

特性

「ヒートアウェイ 641」はペースト状の一液性で、熱伝導に優れたシリコングリースです。粘性が高いため、塗布後、温度領域内で安定した粘着性を保ちます。熱伝導性は $5.58 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ です。

適用例

「ヒートアウェイ 641」は熱交換器や電子機器等に使用されるヒーターと各種ヒートシンクや容器との熱伝導性の改善に役立っています。

荷姿

25グラム または 50グラム
広蓋プラスチック容器入り。
※写真は特注大容量缶です。



カートリッジヒーターへの適用