

日本製！！プレミアム版『黒鉛垂直配向熱伝導シート』 “Vertical-Graphite Pro”

商品名 Vertical-Graphite Pro
型番 WW-90VG
仕様 熱伝導率: 90W/m·K

※熱伝導率は測定値であり、保証値ではありません。

・寸法: 30mm × 30mm × 厚さ0.25mm

・導電性

・使用温度範囲 長期的温度: -55°C ~ 125°C
短期(瞬間)温度: MAX260°C

・微粘着タイプ

・難燃性(UL-94規格: V-0相当)

・日本製

・RoHS2.0適合

★金属並の高放熱性！！

★黒鉛のフィラーとアクリルゴムを複合した軟質の熱伝導シートであり、熱抵抗が小さくシリコンシートより優れた伝熱特性を示す。

★従来のシリコンシートの約10倍以上の放熱性。

★樹脂の持つ柔軟性と金属並みの熱伝導性を兼ね備えたハイブリッドタイプ！！

★真空中でも使用可能です。



【 特長 】

・熱伝導性フィラー(黒鉛粗粒)を縦に配向させ、厚さ方向の熱伝導性を向上。

・容易に密着可能な柔軟性。

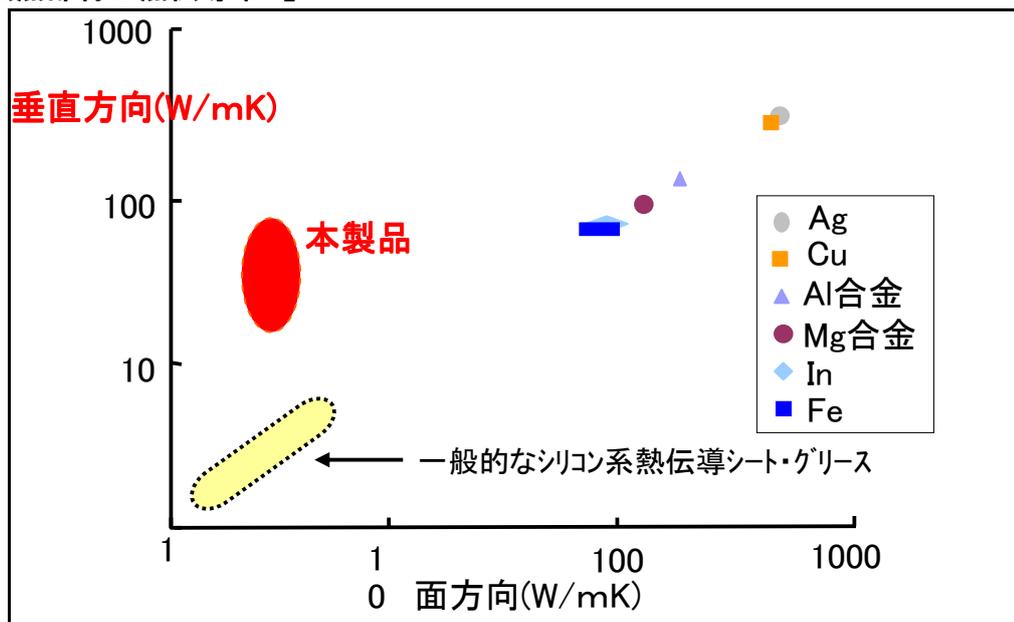
(チップ間段差吸収やヒートパイプ、ヒートスプレッドの平面度バラツキ吸収性に優れています。

⇒面接触熱抵抗低減)

【 構造 】



【 伝熱部材の熱伝導率 】



【製品のお問合せは下記までお願いします】
株式会社ワイドワーク
TEL 03-5818-7532 FAX 03-5818-7533
E-mail satoh@widework.co.jp