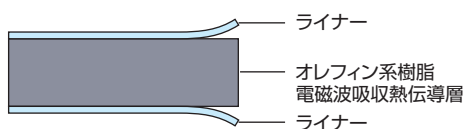


ノイズ抑制特性を備えた「相変化」熱伝導シート

特長

- 室温では固体のため取扱い性に優れます。
- 50℃で軟化し密着性が向上し、接触熱抵抗を小さくできます。
- 熱伝導とGHz帯域レベルの電磁波抑制を同時に行えます。
- 非シリコンタイプのため、シロキサンガスが発生しません。
- シリコンタイプと比較してオイルブリードが起きにくいいため、周辺部材に悪影響を与えにくくなります。



(保証値ではありません)

試験項目	単位	規格	CGE
熱伝導率	W/m·K	JIS R 2616 (熱線法)	1.5
色調	—	—	グレー
厚み	mm	—	0.25
体積抵抗率	$\Omega \cdot \text{cm}$	JIS K 6911 準拠	1.0×10^{13}
相変化温度	℃	—	50
透磁率	—	—	7(100MHz)
使用温度範囲	℃	—	-20~100
最大有効寸法*1	mm	—	205×205

*1) 製品取り数については別途営業までお問い合わせ下さい。