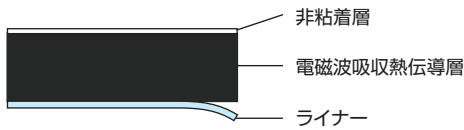


広帯域(500MHz~3GHz)対応の熱伝導シート

特長

- 独自配合により幅広い周波数帯域(500MHz~3GHz)におけるノイズ抑制効果を発揮します。
- シリコンフリータイプのため、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	EMPV5-F
熱伝導率	W/m·K	ISO22007-2 (ホットディスク法)	0.8
色調	—	—	ブラック
厚み	mm	—	1.0/1.5/2.0 2.5/3.0/3.5
硬度	ASCER C	JIS K 7312	30
	Shore 00	ASTM D 2240	60
体積抵抗率	Ω·cm	JIS K 6911 準拠	1.0×10 ¹¹
絶縁破壊電圧	kV/mm	JIS C 2110-1 準拠	8.8
耐電圧	kV/mm	JIS C 2110-1 準拠	5.0
難燃性	—	UL94	V-0相当
透磁率 (at 10MHz)	—	—	7
使用温度範囲	℃	—	-40~110
最大有効寸法 ^{*1}	mm	—	200×500

※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。