

## 熱伝導性接着剤転写テープ

CPUなど発熱性のあるLSIの放熱対策として、電子部品とヒートシンクの固定に最適です。

**参考資料**

## 3M™ 熱伝導性接着剤転写テープ

Thermal Conductive Adhesive Transfer Tape (TCATT)

No.9882、No.9885、No.9890

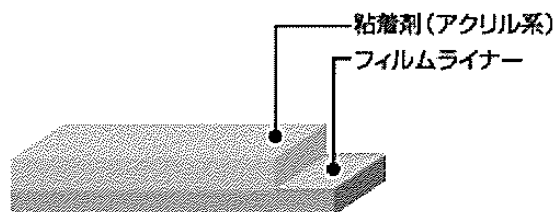
■ 特長

- 熱伝導性に優れたテープです。
- UL規格を取得済。(UL746A,UL746C)
- 粘着剤のみで構成された両面テープなので、被着体へのなじみが良く作業性にも優れています。

■ 用途

パワートランジスタ、MPU、GPUなどの半導体・電子部品に対するヒートシンクや放熱器の接着。  
※直接電極に接触する場合は使用を避けてください。

■ 構造



製品番号		No.9882	No.9885	No.9890
厚さ(mm)	テープ	0.050	0.125	0.250
	ライナー	0.050		
色	テープ	白色		
	ライナー	無色透明		
90° 剥離接着力 (N/cm)ステンレス		4.7	5.84	6.9
熱伝導率 (W/m・K)		0.6		
熱抵抗 (°C・25mm×25mm/W)		0.31	0.55	0.95
体積抵抗率 (Ω・cm)		$9.6 \times 10^{13}$	$5.3 \times 10^{13}$	$6.5 \times 10^{13}$
絶縁破壊電圧 (kV)		3.7	5.9	9.2