

シロキノンTP



アクリル系高熱伝導性基材レス接着テープ

特長

- ◆ 熱伝導性・電気絶縁性に優れたテープです。
- ◆ 粘着剤のみの基材レステープの為密着性に優れています。
- ◆ 打ち抜き加工性が良好です。
- ◆ 非シリコン系素材の為、低分子シロキサンを含みません。

製品種類

製品	特長
シロキノンTP100	アクリル系高熱伝導性基材レス接着テープタイプ

一般特性

特性項目	製品	TP100	備考
熱伝導率 (W/mK)		1.0	迅速熱伝導率計
硬度 (アスカ-C)		50	JIS K 6249
外観		白色	—
厚み (μm)		50 100 250	—
体積抵抗率 (Ω・(25cm) ²)		1.0×10 ¹¹	JIS K 6911
絶縁破壊強さ (KV)		2.0 4.0 6.5	JIS C 2110
粘着力 (N/cm)	20分後	3.6 6.0 6.8	180度剥離 対SUS
	72時間後	5.0 7.4 12.4	180度剥離 対SUS
剪断保持力 (ズレmm)	80°Cx168hr	<0.1	
	120°Cx168hr	<0.1	
			対SUS-AI 25mm□ 1kg荷重

※各種データは測定の一例で保証値ではありません。

納入形態

【基本仕様】

シートサイズ	500mm×50M	480mm×30M
シート厚み	50、100μm	250μm

【その他対応】

ご指定のサイズにカットし、納入致します。
セパレーターフィルムの仕様などご相談下さい。

シート

ペーパースト

電磁波

アクリル

グラフィック