技術資料

高耐熱性ポリイミド基材粘着テープ

DAITAC® PI-025

構成

	ポリイミドフィルム
	アクリル系粘着剤
	PET剥離フィルム

※巻外

特徴

- ✓ 耐熱性に優れます。
- ✓ 難燃性に優れます。（UL510FR認定）
- ✓ 厚手の剥離ﾌｨﾙﾑを使用しており、加工適性に優れます。
- ✓ RoHS指令 6 物質を使用しておりません。

用途

- ✓ 耐熱性を必要とする用途
- ✓ 基板まわりの絶縁用途

物性

※青色の試験名をクリックすると試験法の詳細ページに飛びます。

試験名	条件	被着体	単位	PI-025
厚み	剥離紙を除く	-	mm	0.05
180° ピール接着力	JIS Z0237準拠	SUS (hairline)	N/25mm	9.8
		Cu	N/25mm	6
		AL	N/25mm	5
		ABS	N/25mm	9
		PI	N/25mm	9
せん断保持力	150°C, 1kg	SUS (hairline)	mm/hr	＜2
絶縁性	表面抵抗(PET面)	-	Ω	10^{14} ＜
	体積抵抗	-	Ω・cm	10^{14} ＜
	絶縁破壊電圧	-	kV	7

備考

UL510FR認定　FILE No. E-167390

サイズ

最大幅：980mm　　標準長さ：50m

本資料は、弊社内試験及び信頼し得ると思われるデーターによるものでありますが、ご参考までに掲げた一例に過ぎません。需要家各位におかれては充分ご検討の上ご利用くださいますようお願い申し上げます。本資料の製品をラベルやステッカー類、部材の固定、その他に応用することに関して、第三者の工業所有権(産業財産権)に抵触しないことを保証するものではありませんのでご了承下さい。本資料の一部または全部を弊社の許可なく複写、転載することは固くお断りいたします。本資料の内容については改良等のため予告なく変更することがあります。