技术资料

高耐热性聚酰亚胺基材胶带

DAITAC® PI-025

构成

	聚酰亚胺膜(聚酰亚胺)
	丙烯酸类粘合剂
	PET离型膜

※卷外

特征

- ✓ 耐热性很好。
- ✓ 具有优异的阻燃性。(UL510FR认证)。
- ✓ 使用较厚的剥离层，加工适应性优异。
- ✓ 不使用RoHS指令6物质。

用途

- ✓ 需要耐热性的应用。
- ✓ 基板周围的绝缘用途。

物性

试验名	条件	被粘物	单位	PI-025
厚度(厚度)	除离型纸	-	mm	0.05
180° 剥离粘合力	符合JIS Z 0237	SUS (hairline)	N/25mm	9.8
		Cu	N/25mm	6
		AL	N/25mm	5
		ABS	N/25mm	9
		PI	N/25mm	9
剪切保持力	150°C, 1kg	SUS (hairline)	mm/hr	＜2
绝缘性	表面电阻(PET面)	-	Ω	10^{14} ＜
	体积电阻	-	Ω・cm	10^{14} ＜
	绝缘击穿电压	-	kV	7

备注

UL510FR认定　FILE No. E-167390

尺寸

最大宽幅：980mm　　标准长度：50米

本资料是我司内部测试和值得信赖的数据，但只是一个示例，仅供参考。请各位用户充分考虑后再使用。请注意，在将本材料的产品应用于标签、贴纸类、构件的固定或其他方面，我们不能保证不与第三方的工业产权(工业产权)相抵触。本资料的部分或全部未经本公司许可不得复制、转载。关于本资料的内容，为了改良等可能不另行通知进行变更。