

产品技术资料表

产品名称：银灰色防静电 PET 胶带

产品描述：

防静电胶带，又称 ESD 胶带。该款胶带是以经过特殊防静电处理的聚酯薄膜为基材，单面涂布特制的亚克力胶水加工而成。其特殊的双面防静电处理工艺，有效的降低胶带制造各环节及解卷过程中的静电产生，可很好的预防静电危害。

产品结构：



防静电液涂层
聚酯薄膜
防静电胶粘剂



产品特性：

- 粘性佳、耐高温、耐溶剂且剥离后不残胶
- 有效防止生产和解卷环节中静电的产生

产品应用：

适用于粘贴静电敏感器件、包装袋封口、其它电子类产品包装，以及需要静电防护的相关领域：

防静电聚酯薄膜胶带产品性能：

项目	单位	产品料号
		SG-2520ALP-A
基材厚度	mm(±0.003)	0.025
胶水厚度	mm(±0.003)	0.022
总厚度	mm(±0.003)	0.047
颜色		银灰色
表面电阻值	Ω	不带胶面 $1 \times 10^{6-9}$
	Ω	带胶面 $1 \times 10^{6-9}$
剥离力	N/25mm	5.0~8.0
抗拉强度	N/25mm	95
耐温	℃	100
备注	耐温的测试方法：胶带贴在钢板上，在 100℃ 的温度下烘烤 30 分钟，然后快剥和冷剥，看胶水是否有残留、胶带是否变形与收缩现象。	

分切事项:

- 1、整支宽度 500mm,可分切 3~500mm;
- 2、长度 50 米和 100 米, 另长度可根据客户要求定制;
- 3、PE 塑料管芯, 内径 76mm(3")

使用条件:

如需胶带达到最佳的粘贴效果, 需使粘贴物表面保持洁净、干燥, 禁止用手直接触摸材料表面及胶面而破坏胶带之性能。

储存条件:

10-30℃, 相对湿度 40-70%, 避免阳光直射及高温 (40℃ 以上) 高湿 (75%RH) 环境。

包装:

胶带卷料半成品以热缩膜包装, 卷材成品以包装袋完成包装, 并装于适当之纸箱内。

胶带保管及品质保证期限:

胶带应存放于恒温恒湿之环境, 避免高温高湿或日晒, 以妥当保管条件下, 品质保证期限为制造出厂 6 个月内。

注意:

- 1、 以上数据之取得是通过多次测试所得之平均值, 使用者须确定该产品是否适用于某一特定用途, 很多因素会影响产品在特定用途中的性能;
- 2、 以上技术参数资料仅供参考, 不做产品验收使用;
- 3、 使用特殊场合时, 请事先测试确认。

免责声明:

有关材料的物理和化学特性的资料是基于我们认为可信的测试结果, 在此列出的典型数值作为材料选择时的参考, 但并不构成一种担保。