

产品技术资料表

产品名称： 网格防静电胶带

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 BOPP 薄膜为基材，单面涂布特制的亚克力胶加工而成。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
BOPP 薄膜
防静电亚克力胶粘剂



产品特性：

- 高粘着力、柔软服帖和再撕离；
- 具有防静电特性和清晰的透明度

产品应用：

适用于粘贴静电敏感器件加工、电子被动元件加工、包装袋封口、防静电服装的标识使用等其他电子类的产品包装。

产品性能参数：

项目	单位	产品料号
		SG-3860WG-A
基材厚度	mm(±0.003)	0.038
胶水厚度	mm(±0.003)	0.022
总厚度	mm(±0.003)	0.06
颜色		黑色网格
表面电阻值	Ω	不带胶面 $1 \times 10^{6-10}$
	Ω	带胶面 $1 \times 10^{6-10}$
180°剥离强度	N/25mm	≥5
0℃持粘力	mm/h	≤3
初粘力（钢球）	号	≥13
拉伸强度	N/25mm	≥30
伸长率	%	100~180
备注	表面电阻值测试仪器：SIMCO ST-3	

分切事项:

- 1、整支宽度 960mm,可分切 3~960mm;
- 2、长度 50 米,另长度可根据客户要求定制;
- 3、PE 塑料管芯,内径 76mm(3")和 38mm(1.5")

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。