

## 产品技术资料表

**产品名称:** 超薄超导电双导铜箔胶带

**产品料号:** 见下列列表

### 产品描述:

该款胶带是以软态铜箔为基材, 另一面涂布特制的超薄超导电的亚克力胶水后再贴合离型膜收卷而成。

### 产品结构:



铜箔  
超薄超导电亚克力胶水  
离型膜



### 产品特性:

- 具有非常低的阻抗;
- 具有良好的粘着力及屏蔽效能, 符合欧盟环保标准。

### 产品应用:

适用于 FCC、手机、电脑、PDA、PDP、LCD 显示器、笔记本电脑、电缆组件及其它通信设备。

### 产品技术参数:

料号	基材	总厚度 (mm±0.005)	保持力 Min/25mm	剥离力 (N/25mm)	屏蔽效能 dB(10MHz~1GHz)	XY-电阻 (4mm*12mm) 1kg/ohms	Z-电阻 (4mm*4mm) 1kg/ohms
SG-6061	铜箔	0.035	≥1440	≥9.5	60~80	<0.2	<0.2
SG-6062	铜箔	0.05	≥1440	≥9.5	60~80	<0.2	<0.2

### 分切事项:

- 1、整支宽度 380mm 或 390mm, 可分切 2~390mm, 特殊宽幅可定制;
- 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")。

上海森谷实业有限公司  
上海市松江区洞泾工业区洞舟路 552 号  
电话：021-57752829 57752836  
传真：021-51686326  
邮箱：info@sengu.cc  
http://www.sengu.cc



### 使用条件:

- 1、粘结强度取决于粘合剂对表面的接触量,企业应用时的压力有助于发挥更好的粘接效果,提高粘结强度;
- 2、欲达最佳粘结效果,粘结表面必须清洁与干燥,胶带粘合、粘结表面时,请以滚筒平均施压  $2.0\text{kg}/\text{cm}^2$  以上的压力,压合时间 3-5 秒,使其有效粘合后,放置时间 24h 以上,方可达到最佳粘结效果。

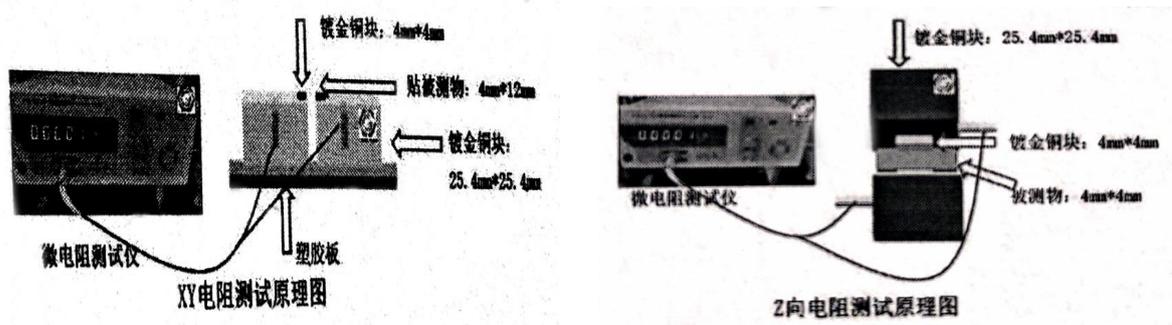
### 储存条件:

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,并遵循先进先出原则。

### 电阻测试方法:

准备测试样品尺寸, X-Y 向(4mmx12mm), Z 向(4mmx4mm)。

取样品平整贴于治具铜块上,将胶面轻按压使样品与铜块充分接触,将微电阻测试仪夹头分别夹在两边铜块上,待微电阻测试仪器显示数据较为稳定时即可记录资料。



### 包装:

胶带卷料半成品以薄膜包装,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 12 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。