



# tesa® 60860

## 产品信息



58µm 单面高导电率电流收集胶带

## 产品描述

tesa® 60860 是一款单面导电自粘胶带。它由导电镀锡铜基材和导电丙烯酸胶水组成，设计用于薄膜太阳能组件中的自粘汇流条和电子设备的电磁屏蔽。

tesa® 60860特点：

- 优异的xyz方向的导电性
- 湿热老化和电老化之后性能稳定
- 良好的初粘力和抗剪切性
- 抗撕裂PET离型纸，适用于自动化应用
- 经受太阳能行业常规的层压工艺
- 35 µm软镀锡铜基材

## 应用

- 用于薄膜太阳能组件电流收集
- 用于智能手机、笔记本电脑、平板电脑等电子产品中的电磁屏蔽

## 技术参数 (平均值)

这里的数据仅应被视为参考值和典型值，不应被视为技术规范。

## 产品结构

- |         |                   |         |       |
|---------|-------------------|---------|-------|
| • 基材    | tin-plated copper | • 颜色    | 银色    |
| • 胶粘剂类型 | 导电丙烯酸             | • 离型纸厚度 | 50 µm |
| • 离型纸类型 | PET ( 聚酯 )        | • 离型纸颜色 | 透明    |
| • 总厚度   | 58 µm             |         |       |

## 属性/性能值

- |              |         |          |        |
|--------------|---------|----------|--------|
| • 抗张强度       | 50 N/cm | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好       |          |        |

## 粘接至

- |                    |        |
|--------------------|--------|
| • 钢表面粘接强度 ( 14天后 ) | 7 N/cm |
|--------------------|--------|



# tesa® 60860

## 产品信息

### 附加信息

- 接触电阻测试方法是用1公斤的电极和1平方英寸的接触面积来测定

### 免责声明

德莎产品定期经受严格的检验，在各种苛刻的条件下不断证明着自己卓然的优秀品质。我们在此提供的技术信息均来自我们基于实践经验获取的全部知识。这些技术参数应被看作平均值，而不可用于规范目的。因此，德莎不能做出任何明确或者隐含的担保——包含但不限于任何隐含的商品保证或适用于某特定目标的保证。因此，对于德莎产品是否适于某特定用途及适用于使用者的应用方法，使用者需要为自己的决定负责。如果您有任何疑问，我们专业的技术支持人员将非常乐意为您提供专业的咨询。



如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=60860>