



# tesa® 60251

## 产品信息

55µm 灰色双面可移除导电织布胶带

### 产品描述

tesa® 60251 是一款灰色双面导电自粘性胶带。它由导电织布基材，永久粘接面为导电胶系，开面为特殊可移除导电胶系组成。

tesa® 60251 特性：

- 厚度：55µm
- 在高温高湿条件下具有优秀的XYZ方向导电性能
- 在恶劣环境条件下仍具备高粘接力
- 非常好的可移除性

### 特点

- Thickness: 55µm
- Excellent electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- High adhesion level even at harsh environmental conditions
- Very good removability

### 应用

- EMI遮蔽应用，例如：接地
- 静电释放应用

### 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    | 导电织布  | • 颜色    | 灰色     |
| • 胶粘剂类型 | 导电丙烯酸 | • 离型纸厚度 | 120 µm |
| • 离型纸类型 | PE涂层纸 | • 离型纸颜色 | 白/蓝色商标 |
| • 总厚度   | 55 µm |         |        |

### 属性/性能值

|                 |                           |              |          |
|-----------------|---------------------------|--------------|----------|
| • 接触电阻 z方向 (初始) | 0.05 Ohm / square<br>inch | • 离形力        | 简单       |
| • 短期耐高温性        | 180 °C                    | • 表面电阻 x-y方向 | 0.2 mOhm |



# tesa® 60251

## 产品信息

### 粘接力值

- 钢表面粘接强度 ( 14天后 ) , 可移除面 1.3 N/cm
- 钢表面粘接强度 ( 14天后 ) , 永久面 7.6 N/cm
- 钢表面粘接强度 ( 初始 ) , 可移除面 0.5 N/cm
- 钢表面粘接强度 ( 初始 ) , 永久面 4.6 N/cm

### 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=60251>