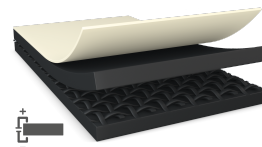




# tesa® 60238

## 产品信息



45µm 单面哑光黑色铜箔导电胶带

## 产品描述

tesa® 60238 是单面哑光黑色胶带，在xyz各向同性导电的EMI电磁屏蔽胶带。它由哑光黑色导电铜基材与导电丙烯酸涂层构成，用于显示屏和其他元器件的EMI屏蔽、接地应用。

tesa® 60238 特性：

- 优秀的EMI电磁屏蔽特性
- 在xyz各向具有优良的导电性，以及良好的接地性能
- 高粘接强度，即使在恶劣的环境条件下也能避免边缘起翘
- 杰出的散热性
- 哑光黑色表面（低雾度），良好的耐指纹，耐溶剂特性

## 应用

- 显示屏包边
- 元器件屏蔽和接地
- 显示屏遮光
- 元器件的热管理

## 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    | black-coated copper | • 颜色    | 亚光黑     |
| • 胶粘剂类型 | 导电丙烯酸               | • 离型纸颜色 | 透明, 半透明 |
| • 离型纸类型 | PET ( 聚酯 )          | • 离型纸厚度 | 50 µm   |
| • 总厚度   | 45 µm               |         |         |

## 属性/性能值

|                    |                           |                   |                  |
|--------------------|---------------------------|-------------------|------------------|
| • 接触电阻 z方向（初始）     | 0.05 Ohm / square<br>inch | • 表面电阻 x-y 方向（基材） | 0.4 Ohm / square |
| • 40°C静态抗剪切力       | 好                         | • 短期耐高温性          | 200 °C           |
| • 表面电阻 x-y 方向（胶粘剂） | 0.2 Ohm / square          |                   |                  |

## 粘接力值

- 钢表面粘接强度（14天后） 7 N/cm



# tesa<sup>®</sup> 60238

## 产品信息

### 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=60238>