



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	• 离型纸厚度	50 µm
• 离型纸类型	PET（聚酯）	• 离型纸颜色	透明
• 总厚度	45 µm		

属性/性能值

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

粘接至

- 钢表面粘接强度（14天后） 7 N/cm



tesa® 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>