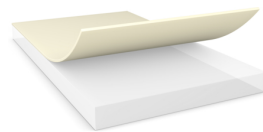




tesa® 58395

产品信息



含导热填料的丙烯酸胶带, 250µm

特点

- 提供优异的导热性和浸润性
- 提供优异的电绝缘性
- 与极性基材出色贴合，在不同温度环境中也能具备可靠的粘接力
- 不含卤素

产品描述

tesa® 58395 是一款采用特殊导热材料的丙烯酸胶带，能在热源和散热器之间提供可靠的导热性。

应用

应用于热源和散热器之间，为电动汽车传递热量。

- 电池模块水冷板安装
- 动力电池单元
- FPC和PCB

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 | 无 | • 颜色 | 白色 |
| • 胶粘剂类型 | 丙烯酸 | • 离型纸颜色 | 白色 |

属性/性能值

- | | | | |
|----------|-------------------------|-----------------|-------------------------|
| • 击穿电压 | 7.4 KV | • 耐受温度 (125°C) | 非常好 |
| • 密度 | 1.73 g/cm³ | • 耐温性 (-40°C) | 非常好 |
| • 阻燃性 | V2 | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 肖氏硬度00 | 70 STK | • 导热率 z方向 | 0.8 W/mK |
| • 离形力 | 简单 | • 电阻率 | 10 ¹² Ohm.cm |
| • 表面电阻 | 10 ¹² Ohm.cm | | |

粘接力值

- | | | | |
|------------------|----------|----------------------------------|----------|
| • 钢表面粘接强度 (初始) | 5.8 N/cm | • 钢板表面粘接强度 (常温下静置 20分钟, 90°剥离) | 5.8 N/cm |
|------------------|----------|----------------------------------|----------|

附加信息

如需查询有关产品的最新信息，请访问
<http://l.tesa.com/?ip=58395>



tesa[®] 58395

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——包含但不仅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=58395>