



tesa® 58326

产品信息



导热胶带、导热垫

产品描述

tesa®58326是一款1200 µm的导热垫。应用于热源和散热器之间的导热，基于丙烯酸导热产品通过导热填料来提供高导热性。此外，它还具有优良的电绝缘性能和阻燃性。

特点

- 本产品配有特殊的丙烯酸胶粘剂，在热源和散热器之间使用时具有一定的导热性
- 在极性基材上具有良好的性能

应用

- 动力电池模组和冷却系统之间
- 芯片之间的电力电子
- PCB和散热片

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

• 离型纸类型	PET (聚酯) 薄膜	• 颜色	白色
• 基材	无	• 离型纸厚度	75 µm
• 胶粘剂类型	丙烯酸	• 离型纸颜色	透明
• 总厚度	1200 µm		

属性/性能值

• 击穿电压	15 KV	• 耐受温度 (125°C)	非常好
• 密度	1.9 g/cm³	• 耐温性 (-40°C)	非常好
• 导热率 z方向	2 W/mK	• 肖氏硬度00	87 STK
• 电阻率	10 ⁹ Ohm.cm	• 表面电阻	10 ⁹ Ohm.cm
• 短期耐高温性	200 °C	• 阻燃性	V0
• 离形力	简单		

粘接力值

• 铝表面粘接强度 (常温下静置20分钟，90°剥离)	0.65 N/cm	• 钢板表面粘接强度 (常温下静置20分钟，90°剥离)	0.55 N/cm
• 钢表面粘接强度 (初始)	0.55 N/cm		



tesa® 58326

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=58326>