



tesa® 58374

产品信息



tesa® 58374

产品描述

是一款100µm透明双面阻燃PET胶带。这种胶带专为动力电池要求严格的固定、层压和吹炼而开发，具有阻燃性能作为附加值。由于其不易燃性能，它专为满足动力电池汽车的需求而设计。

特点

- 阻燃与UL94 VTM-0等效
- 与极性基材（钢、铝等）的初粘性极佳。
- 良好的可靠性
- 良好的吹炼工艺模切能力
- 无卤

应用

- 动力电池层压固定需要额外的阻燃性能。

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	PET（聚酯）	• 颜色	透明
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸厚度	69 µm
• 离型纸类型	玻璃纤维纸	• 离型纸颜色	白色附德莎商标
• 总厚度	100 µm		

属性/性能值

• 23°C静态抗剪切力	好	• 短期耐高温性	200 °C
• 电介质击穿电压	6000 V	• 长期耐高温性	125 °C

粘接至

• 铝表面粘接强度（初始）	7.3 N/cm	• PET表面粘接强度（初始）	8.5 N/cm
• 玻璃表面粘接强度（初始）	6.5 N/cm	• 钢表面粘接强度（初始）	8.2 N/cm
• 玻璃表面粘接强度（闭面，初始）	7.4 N/cm	• 钢表面粘接强度（14天后）	9.5 N/cm



tesa® 58374

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=58374>