



tesa® 58358 电气绝缘



产品信息

220µm 单面黑色PET电气绝缘胶带

产品描述

tesa®58358是一款黑色220µm单面PET绝缘胶带，专为电动汽车动力电池和其他部件的电气绝缘而设计。

特点

- 对铝和钢有很强的粘接力
- 强韧的基材能够有效抵抗机械应力
- 可靠的绝缘抗击穿保护性能
- 强韧的基材和离型纸，适用于高速自动化生产
- 不可燃, 符合FMVSS 302

应用

应用于动力电池电芯和其他部件的电气绝缘

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 | PETP | • 总厚度 | 220 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 离型纸厚度 | 70 µm |
| • 离型纸类型 | 纸 | • 离型纸颜色 | 白色 |

属性/性能值

- | | | | |
|---------|----------|-----------|--------|
| • 断裂延展率 | 80 % | • 电介质击穿电压 | 8000 V |
| • 抗张强度 | 210 N/cm | | |

粘接至

- | | |
|----------------|-----------|
| • 铝表面粘接强度 (初始) | 10.5 N/cm |
|----------------|-----------|



tesa® 58358 电气绝缘

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=58358>