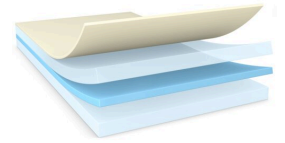


tesa[®] 58360

产品信息



透明双面PET胶带

产品描述

tesa[®] 58360 是一款透明双面PET胶带，厚度50μm，专为新能源汽车动力电池电芯与电芯粘接应用而开发。

特点

- 胶粘剂采用改性丙烯酸，可提供高强度粘接性能，实现与蓝膜和钢等材料的可靠粘接
- 蓝膜对蓝膜的动态剪切可以满足大于2MPa
- 基材采用12μm PET，可提供优异的绝缘和抗击穿能力
- 采用格拉辛离型纸，可轻松实现离型纸移除
- 对苛刻的环境条件具有优异的长期耐久性

应用

应用于新能源汽车动力电池电芯与电芯粘接等。

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） | • 离型纸类型 | 格拉辛纸 |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | | |

属性/性能值

- | | | | |
|--------------|-------|----------|--------|
| • 23°C静态抗剪切力 | 非常好 | • 短期耐高温性 | 125 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 非常好 | • 长期耐高温性 | 125 °C |
| • 电介质击穿电压 | 5.5 V | • 防潮 | 非常好 |

粘接至

- | | | | |
|----------------|----------|-----------------|-----------|
| • 铝表面粘接强度（初始） | 6 N/cm | • 钢表面粘接强度（初始） | 7.3 N/cm |
| • PC表面粘接强度（初始） | 7.9 N/cm | • 钢表面粘接强度（14天后） | 10.9 N/cm |

tesa[®] 58360

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=58360>