



# tesa® 68549

## 产品信息

### 20µm 双面透明薄膜胶带

### 产品描述

tesa® 68549 是一款透明双面自粘性胶带，采用超薄服帖的 PET 基材和改性丙烯酸胶系。

tesa® 68549 产品特性：

- 厚度：20µm
- 基材厚度：2µm
- 超薄的厚度设计和良好的浸润性，具有优秀的散热性
- 具有良好的粘接性能
- 优秀的服帖性，适用于曲面
- 优秀的耐候性

### 应用

- 散热零部件的粘贴
- NFC 中的铁氧体片固定
- 超薄缝隙填充

### 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 ) 薄膜 | • 总厚度 | 20 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸         | • 颜色  | 透明    |

### 属性/性能值

- |               |        |          |        |
|---------------|--------|----------|--------|
| • 23°C 静态抗剪切力 | 普通     | • 耐化学品   | 非常好    |
| • 初粘力         | 差      | • 长期耐高温性 | 100 °C |
| • 抗老化 ( UV )  | 非常好    | • 防潮     | 非常好    |
| • 短期耐高温性      | 200 °C |          |        |

### 粘接至

- |                        |          |                       |          |
|------------------------|----------|-----------------------|----------|
| • ABS 表面粘接强度 ( 初始 )    | 6.3 N/cm | • PE 表面粘接强度 ( 初始 )    | 2.2 N/cm |
| • ABS 表面粘接强度 ( 14 天后 ) | 7.3 N/cm | • PE 表面粘接强度 ( 14 天后 ) | 3.1 N/cm |
| • PC 表面粘接强度 ( 初始 )     | 8 N/cm   | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )      | 7.3 N/cm |
| • PC 表面粘接强度 ( 14 天后 )  | 8.2 N/cm | • 钢表面粘接强度 ( 14 天后 )   | 9.7 N/cm |

### 附加信息

离型纸：

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=68549>



# tesa® 68549

## 产品信息

### 附加信息

PV57 双面 PET 离型纸 ( 内部 : 36 $\mu$ m 轻膜 / 外部 : 50 $\mu$ m 重膜 )

PV20 印有蓝色 tesa 商标的棕色格拉辛纸 ( 71 $\mu$ m; 82g/m<sup>2</sup> )

### 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=68549>