



# tesa® 68552

## 产品信息

50µm双面薄膜胶带 薄的服帖的PET基材

### 产品描述

tesa® 68552 是一款透明双面自粘性胶带，薄的服帖性PET基材，改性丙烯酸胶系

tesa® 68552 特性：

- 非常低的厚度：50 µm
- 低厚度具有高粘贴性
- 优秀的服帖性即使对弯曲表面
- 优秀的抗环境性

### 特点

- Thickness: 50 µm
- High adhesion level
- Excellent conformability and adjustment to curved surfaces
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

### 应用

- 金属或塑料徽章和标志的粘接
- 反射箔片与LCD外框的固定
- 塑料薄膜的拼接

### 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 | 50 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸         | • 颜色  | 透明    |

### 属性/性能值

- |              |        |              |        |
|--------------|--------|--------------|--------|
| • 断裂延展率      | 50 %   | • 抗老化 ( UV ) | 非常好    |
| • 抗张强度       | 7 N/cm | • 短期耐高温性     | 200 °C |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好      | • 耐化学品       | 非常好    |
| • 40°C静态抗剪切力 | 普通     | • 长期耐高温性     | 100 °C |
| • 初粘力        | 普通     | • 防潮         | 非常好    |



# tesa® 68552

## 产品信息

### 粘接力值

• ABS表面粘接强度 ( 初始 )	6.1 N/cm	• PET表面粘接强度 ( 14天后 )	6.5 N/cm
• ABS表面粘接强度 ( 14天后 )	7.3 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 初始 )	3 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 初始 )	5.7 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 14天后 )	4.5 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 14天后 )	7.4 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 初始 )	6 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 初始 )	7.4 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 14天后 )	7.7 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 14天后 )	8.9 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 初始 )	6.3 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 初始 )	3.2 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 14天后 )	10 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 14天后 )	4.2 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 初始 )	7 N/cm
• PET表面粘接强度 ( 初始 )	6.1 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 14天后 )	8.6 N/cm

### 附加信息

PV40 白色格拉辛离型纸/红色tesa商标(71µm, 82g/m<sup>2</sup>)

PV50 透明PET离型膜(50µm; 72g/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=68552>