



# tesa® 68542

## 产品信息

50µm 透明双面 PET 胶带

### 产品描述

tesa® 68542 是一款透明双面自粘性胶带，采用 PET 基材和改性丙烯酸胶系。

tesa® 68542 特性：

- 厚度：50µm
- 良好的粘接力
- 优秀的耐候性
- 优秀的模切性

### 应用

tesa® 68542 用于通用固定和粘接。

### 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        | 20 N/cm | • 短期耐高温性     | 200 °C |
| • 23°C 静态抗剪切力 | 普通      | • 长期耐高温性     | 100 °C |
| • 初粘力         | 好       | • 防潮         | 非常好    |
| • 抗增塑剂        | 非常好     |              |        |

### 粘接至

- |                        |          |                        |          |
|------------------------|----------|------------------------|----------|
| • ABS 表面粘接强度 ( 初始 )    | 5 N/cm   | • PET 表面粘接强度 ( 初始 )    | 5.2 N/cm |
| • ABS 表面粘接强度 ( 14 天后 ) | 6.1 N/cm | • PET 表面粘接强度 ( 14 天后 ) | 5.8 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 ( 初始 )       | 5 N/cm   | • PP 表面粘接强度 ( 初始 )     | 2 N/cm   |
| • 铝表面粘接强度 ( 14 天后 )    | 6 N/cm   | • PP 表面粘接强度 ( 14 天后 )  | 5.3 N/cm |
| • PC 表面粘接强度 ( 初始 )     | 5.3 N/cm | • PVC 表面粘接强度 ( 初始 )    | 5.2 N/cm |
| • PC 表面粘接强度 ( 14 天后 )  | 6.6 N/cm | • PVC 表面粘接强度 ( 14 天后 ) | 7.9 N/cm |
| • PE 表面粘接强度 ( 初始 )     | 2 N/cm   | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )       | 5 N/cm   |
| • PE 表面粘接强度 ( 14 天后 )  | 2.8 N/cm | • 钢表面粘接强度 ( 14 天后 )    | 7.2 N/cm |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=68542>



# tesa® 68542

## 产品信息

### 附加信息

离型纸：

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=68542>