



# tesa® 68832

## 产品信息

### 50µm双面黑色薄膜胶带

#### 产品描述

tesa® 68832是一款双面自粘性胶带。黑色PET薄膜基材。改性丙烯酸胶系。

#### 特性

- \*厚度：50µm
- \*优秀的遮光性能
- \*可靠的高粘接性能
- \*非常好的耐环境性能
- \*模切过程中易操作性

#### 特点

- Thickness: 50µm
- Excellent light blocking properties
- High and reliable bonding strength
- Very good resistance to demanding environmental conditions
- Easy handling performance in converting processes

#### 应用

- \*LCD面板在显示面板背光源上的固定应用
- \*LED灯棒固定
- \*主要零部件的遮光和闭光应用

#### 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  | 黑色    |

#### 属性/性能值

- |              |         |                       |        |
|--------------|---------|-----------------------|--------|
| • 断裂延展率      | 60 %    | • 短期耐高温性              | 130 °C |
| • 抗张强度       | 12 N/cm | • 透光率 ( 380-780nm ) < | 0.01 % |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好, 普通   | • 长期耐高温性              | 70 °C  |
| • 抗老化 ( UV ) | 非常好     | • 防潮                  | 非常好    |



# tesa® 68832

## 产品信息

### 粘接力值

- |                      |          |                      |          |
|----------------------|----------|----------------------|----------|
| • ABS表面粘接强度 ( 初始 )   | 4.7 N/cm | • PE表面粘接强度 ( 14天后 )  | 2.4 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 ( 14天后 ) | 6.2 N/cm | • PET表面粘接强度 ( 初始 )   | 4.9 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 ( 初始 )    | 5.1 N/cm | • PET表面粘接强度 ( 14天后 ) | 6 N/cm   |
| • 玻璃表面粘接强度 ( 14天后 )  | 5.7 N/cm | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )     | 4.7 N/cm |
| • PE表面粘接强度 ( 初始 )    | 2.3 N/cm | • 钢表面粘接强度 ( 14天后 )   | 6.1 N/cm |

### 附加信息

PV57: double sided PET liners (36µm easy-release inside / 50µm tight-release outside)

### 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=68832>