



# tesa® 4987

## 产品信息



### 双面无纺布胶带

#### 产品描述

tesa® 4987是半透明的双面胶带，由无纺布基材和改性丙烯酸胶组成。

tesa® 4987特征：

- 出色的抗剪切力
- 对粗糙表面同时具备高初粘力和最终粘接力
- 优秀的耐候性能，如光照、温度的升高等

#### 应用

- 固定家具饰条、框架、窗帘
- 粘接加热片
- 拼接瓦楞纸
- 复合泡棉和橡胶

#### 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	无纺布	• 颜色	半透明
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸厚度	84 µm
• 离型纸类型	玻璃纤维纸	• 离型纸重量	100 g/m <sup>2</sup>
• 总厚度	125 µm	• 离型纸颜色	白色

#### 属性/性能值

• 断裂延展率	3 %	• 抗老化 (UV)	好
• 抗张强度	8 N/cm	• 最低耐受温度	-40 °C
• 23°C静态抗剪切力	好	• 短期耐高温性	200 °C
• 40°C静态抗剪切力	普通	• 耐化学品	好
• 初粘力	好	• 长期耐高温性	80 °C
• 抗增塑剂	普通	• 防潮	好



# tesa® 4987

## 产品信息

### 粘接至

- |                      |           |                      |           |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • ABS表面粘接强度 ( 初始 )   | 8 N/cm    | • PET表面粘接强度 ( 14天后 ) | 8.7 N/cm  |
| • ABS表面粘接强度 ( 14天后 ) | 10.8 N/cm | • PP表面粘接强度 ( 初始 )    | 5.6 N/cm  |
| • 铝表面粘接强度 ( 初始 )     | 7.7 N/cm  | • PP表面粘接强度 ( 14天后 )  | 6.2 N/cm  |
| • 铝表面粘接强度 ( 14天后 )   | 10.1 N/cm | • PS表面粘接强度 ( 初始 )    | 8.5 N/cm  |
| • PC表面粘接强度 ( 初始 )    | 9.3 N/cm  | • PS表面粘接强度 ( 14天后 )  | 10.3 N/cm |
| • PC表面粘接强度 ( 14天后 )  | 10.4 N/cm | • PVC表面粘接强度 ( 初始 )   | 7 N/cm    |
| • PE表面粘接强度 ( 初始 )    | 4.1 N/cm  | • PVC表面粘接强度 ( 14天后 ) | 11.4 N/cm |
| • PE表面粘接强度 ( 14天后 )  | 4.8 N/cm  | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )     | 9 N/cm    |
| • PET表面粘接强度 ( 初始 )   | 6.9 N/cm  | • 钢表面粘接强度 ( 14天后 )   | 11.2 N/cm |

### 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=04987>