

# tesa® 4961

## 产品信息



具有背衬纸的双面胶带

## 产品描述

tesa® 4961由天然橡胶粘合剂和特殊背衬纸组成。

## 特点

- “硬”胶体系具有良好的抗剪切性能并能做到移除不残胶

## 应用

- 可用于纸张和薄膜拼接
- 可粘接粗糙表面如磨砂盘
- 普通光滑表面粘接固定

## 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    | 平板纸   | • 总厚度   | 205 µm |
| • 胶粘剂类型 | 天然橡胶  | • 颜色    | 白色     |
| • 离型纸类型 | 玻璃纤维纸 | • 离型纸颜色 | 棕色     |

## 属性/性能值

- |              |         |            |        |
|--------------|---------|------------|--------|
| • 断裂延展率      | 3 %     | • 抗老化 (UV) | 普通     |
| • 抗张强度       | 48 N/cm | • 短期耐高温性   | 110 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 非常好     | • 耐化学品     | 普通     |
| • 初粘力        | 好       | • 长期耐高温性   | 40 °C  |
| • 抗增塑剂       | 普通      | • 防潮       | 普通     |

## 粘接至

- |                    |          |                    |          |
|--------------------|----------|--------------------|----------|
| • ABS表面粘接强度 (初始)   | 4.5 N/cm | • PET表面粘接强度 (14天后) | 4.5 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 (14天后) | 5.1 N/cm | • PP表面粘接强度 (初始)    | 4.6 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (初始)     | 4.2 N/cm | • PP表面粘接强度 (14天后)  | 5 N/cm   |
| • 铝表面粘接强度 (14天后)   | 4.5 N/cm | • PS表面粘接强度 (初始)    | 4.7 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (初始)    | 5.2 N/cm | • PS表面粘接强度 (14天后)  | 5.5 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (14天后)  | 5.1 N/cm | • PVC表面粘接强度 (初始)   | 3.8 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (初始)    | 3.4 N/cm | • PVC表面粘接强度 (14天后) | 4.5 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (14天后)  | 3.3 N/cm | • 钢表面粘接强度 (初始)     | 5.2 N/cm |
| • PET表面粘接强度 (初始)   | 4.3 N/cm | • 钢表面粘接强度 (14天后)   | 5.3 N/cm |

# tesa<sup>®</sup> 4961

产品信息

## 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=4961>