



# tesa® 61970

## 产品信息



双面封箱胶带，带有易去除离型纸

## 产品描述

tesa® 61970是一款由PP薄膜基材和改性丙烯酸胶系组成的透明双面胶带。

tesa® 61970具有以下特性：

- 离型纸可快速简便移除
- 初粘力高，便于快速封箱
- 即使在高温环境下，粘接强度也依旧可靠

## 应用

- 封装自粘性的寄件运输用纸箱
- 封装CD和书本

## 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    | PP (聚丙烯) 薄膜 | • 颜色    | 透明                   |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸       | • 离型纸厚度 | 84 µm                |
| • 离型纸类型 | 纸           | • 离型纸重量 | 102 g/m <sup>2</sup> |
| • 总厚度   | 220 µm      | • 离型纸颜色 | 白色                   |

## 属性/性能值

|              |         |            |        |
|--------------|---------|------------|--------|
| • 断裂延展率      | 150 %   | • 抗老化 (UV) | 好      |
| • 抗张强度       | 50 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   | 130 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好       | • 耐化学品     | 好      |
| • 初粘力        | 好       | • 长期耐高温性   | 80 °C  |
| • 抗增塑剂       | 好       | • 防潮       | 非常好    |



# tesa® 61970

## 产品信息

### 粘接至

|                      |           |                      |           |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • ABS表面粘接强度 ( 初始 )   | 12.5 N/cm | • PET表面粘接强度 ( 14天后 ) | 11.5 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 ( 14天后 ) | 14.5 N/cm | • PP表面粘接强度 ( 初始 )    | 8.5 N/cm  |
| • 铝表面粘接强度 ( 初始 )     | 11.5 N/cm | • PP表面粘接强度 ( 14天后 )  | 10 N/cm   |
| • 铝表面粘接强度 ( 14天后 )   | 12.5 N/cm | • PS表面粘接强度 ( 初始 )    | 13 N/cm   |
| • PC表面粘接强度 ( 初始 )    | 15 N/cm   | • PS表面粘接强度 ( 14天后 )  | 14.5 N/cm |
| • PC表面粘接强度 ( 14天后 )  | 16.5 N/cm | • PVC表面粘接强度 ( 初始 )   | 11.5 N/cm |
| • PE表面粘接强度 ( 初始 )    | 7 N/cm    | • PVC表面粘接强度 ( 14天后 ) | 17.5 N/cm |
| • PE表面粘接强度 ( 14天后 )  | 8 N/cm    | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )     | 13 N/cm   |
| • PET表面粘接强度 ( 初始 )   | 11 N/cm   | • 钢表面粘接强度 ( 14天后 )   | 13.5 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=61970>