



# tesa® 4928

## 产品信息

### 万能薄膜双面胶带

#### 产品描述

tesa® 4928是一款以PET为基材，使用改性丙烯酸胶系的透明双面胶带。

tesa® 4928特点：

- 静态剪切力和粘接力性能表现均衡
- 即使对各种泡棉和橡胶这样的苛刻表面并在高温条件下，也可实现充分的粘接力
- 高初粘力，能迅速粘接表面

#### 应用

- 固定电子设备中的电池及电池外壳
- 在汽车工业中固定ABS塑料件
- 在家具工业中固定装饰件

#### 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 | 125 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 | 好       | • 耐化学品       | 好      |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好       | • 长期耐高温性     | 100 °C |
| • 初粘力        | 非常好     | • 防潮         | 非常好    |
| • 抗增塑剂       | 好       |              |        |

#### 粘接至

- |                      |           |                      |           |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • ABS表面粘接强度 ( 初始 )   | 8.2 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 ) | 9.7 N/cm  | • PP表面粘接强度 ( 初始 )    | 4.8 N/cm  |
| • 铝表面粘接强度 ( 初始 )     | 8.1 N/cm  | • PP表面粘接强度 ( 14天后 )  | 6.4 N/cm  |
| • 铝表面粘接强度 ( 14天后 )   | 11.1 N/cm | • PS表面粘接强度 ( 初始 )    | 8.8 N/cm  |
| • PC表面粘接强度 ( 初始 )    | 10.3 N/cm | • PS表面粘接强度 ( 14天后 )  | 9.4 N/cm  |
| • PC表面粘接强度 ( 14天后 )  | 11.5 N/cm | • PVC表面粘接强度 ( 初始 )   | 7.2 N/cm  |
| • PE表面粘接强度 ( 初始 )    | 4.9 N/cm  | • PVC表面粘接强度 ( 14天后 ) | 10.1 N/cm |
| • PE表面粘接强度 ( 14天后 )  | 5.4 N/cm  | • 钢表面粘接强度 ( 初始 )     | 11.2 N/cm |
| • PET表面粘接强度 ( 初始 )   | 7.4 N/cm  | • 钢表面粘接强度 ( 14天后 )   | 12.8 N/cm |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=04928>



# tesa® 4928

## 产品信息

### 附加信息

可选离型纸：

PV0 棕色格拉辛纸

PV6 红色MOPP薄膜

### 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=04928>