



# tesa® 62932

## 产品信息



500 µm 双面 PE 泡棉胶带

## 产品描述

tesa® 62932 是一款双面 PE 泡棉胶带，采用高服帖性的 PE 泡棉和改性丙烯酸胶系，用于结构性固定应用。

tesa® 62932 产品特性：

- 薄基材的使用可以减小设计公差
- 万用胶带，在不同表面都具有高瞬时粘接力
- 高最终粘接性能，确保安全可靠粘接
- 适用于室外环境，具有抗UV性、防水性、耐老化性
- 即使在施加很小压力的情况下，仍具有高效的瞬时粘接强度
- 出色的冷冲击吸收性能

## 应用

- 移动设备的视窗粘接，以及后盖粘接
- 显示屏模组以及触控面板粘贴
- 不平整材料表面的可靠粘接
- 适用于家电设备上各种材质装饰件的可靠粘贴（如：装饰性铝板固定、门把手固定、冷柜的注塑装饰件固定，镜面基板与玻璃的固定等）

## 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    | PE（聚乙烯）泡棉 | • 总厚度 | 500 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸     | • 颜色  | 黑/白色   |

## 属性/性能值

- |              |        |           |       |
|--------------|--------|-----------|-------|
| • 断裂延展率      | 270 %  | • 抗老化（UV） | 好     |
| • 抗张强度       | 8 N/cm | • 短期耐高温性  | 80 °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  | 80 °C |
| • 初粘力        | 好      |           |       |



# tesa® 62932

## 产品信息

### 粘接至

• ABS表面粘接强度 ( 初始 )	14 N/cm	• PET表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm
• ABS表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 初始 )	1.8 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 初始 )	13 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 14天后 )	3.3 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 初始 )	10.5 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 初始 )	9 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 初始 )	14.5 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 初始 )	1.7 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 14天后 )	3 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 初始 )	13 N/cm
• PET表面粘接强度 ( 初始 )	12.5 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 14天后 )	17 N/cm

### 附加信息

#### 可选离型纸：

- PV0 棕色格拉辛纸 ( 71  $\mu\text{m}$  )
- PV10 红色透明PP薄膜 ( 120  $\mu\text{m}$  )
- PV14 PE涂层纸 ( 122  $\mu\text{m}$  )
- PV15 蓝色PE薄膜 ( 100  $\mu\text{m}$  )

#### 剥离力：

- 14天后最终的剥离力：在钢板，铝，ABS，PC，PS，PET，PVC等材料表面泡棉自身撕裂。

## 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=62932>