



# tesa® Sleeve 68000

## 产品信息



玻璃纤维布铝箔袖套胶带，用于汽车发动机舱热反射保护，增强线束柔韧性

## 产品描述

tesa® 68000 PV17 是一款玻璃纤维布复合铝箔并涂有丙烯酸胶系并有一层PET绒布层的袖套胶带，专为汽车发动机舱设计开发。其丙烯酸胶粘剂可兼容新无卤素的线束护套材料(PE/PP)，并提供优异的辐射热屏蔽以及增强的高温耐久性。此袖套产品的结构可确保胶粘剂与线束最小的接触面积实现最大的粘结性能。模切长度跟根据客户的需求提供，tesa® 68000 PV17特适用于有效的纵向手动操作。

主要特征:

- 卓越的热反射性能
- 优良的耐高温性能
- 高灵活性
- 优异的线束兼容性
- 耐老化
- 抵抗环境影响
- 自熄
- 无雾化
- 无卤素
- 柔韧且光滑

颜色: 银色可供

离型纸: 有机硅

耐高温性

- 200°C / 240h (根据 SAE J2192)
- 232°C/168H (按ISO 188方法B)

热效率 (根据SAE J2302)

\*350°C热源温度-55°C

\*450°C热源温度-83°C

\*550°C热源温度-110°C

## 应用

tesa® 68000 PV17袖套是针对发动机舱设计的具有出色的热反射保护性能的产品。主要应用领域是汽车发动机舱线束捆扎辐射热源屏蔽。

## 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    | 铝层压玻璃布 | • 总厚度 | 450 μm |
| • 胶粘剂类型 | 丙烯酸    |       |        |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=68000>



# tesa® Sleeve 68000

## 产品信息

### 属性/性能值

- 抗张强度 270 N/cm

### 附加信息

粘接至钢板：基材断裂力大于6 N/cm

标准宽度: 50, 68, 80, 100, 130, 160 mm

标准长度: 50 m

- 可满足大多数长宽组合要求
- 可提供半切模切片

线束直径 / tesa袖套产品宽度推荐

Ø 8 mm - 10 mm / 50 mm\*

Ø 10 mm - 15 mm / 68 mm

Ø 16 mm - 19 mm / 80 mm

Ø 20 mm - 25 mm / 100 mm

Ø 26 mm - 35 mm / 130 mm

Ø 36 mm - 43 mm / 160 mm

\*更小的线束直径需要单独测试

- 标准管心直径: 76 mm

## 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=68000>