



tesa® 50118 PV0



产品信息

570 μm水基丙烯酸胶系汽车内部固定用PET绒布胶带

产品描述

tesa® 50118PV0 是570 μm的PET绒布胶带，涂有水性丙烯酸胶粘剂。此产品市专门为汽车内饰应用而开发的，如线束固定，和降噪。其低VOC特性满足汽车内饰的应用标准。此款胶带在非极性表面和粗糙的基材表面都有高粘接力。且该产品可模切和自动化工具应用。

特点：

- 优秀降噪性能
- 满足GB 27630低VOC，探测不到有害物质
- 优秀的剥离力
- 适合于汽车内部常见不规则、粗糙和条件苛刻的表面
- 抗撕裂
- 可配合自动的胶带分配器使用

应用

tesa® 50118 PV0适用于线束固定和线束捆扎，可确保扁平 and 圆形线束的快速安全固定，同时提供优秀的降噪性能。为了确保实现产品的最佳性能，我们希望能够更清楚客户的应用需求（基材）推荐使用最合适的产品。

应用如：

- 顶棚的线束固定
- 在门内，仪表盘，显示框，座椅安全带等的降噪性

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

- | | | | |
|---------|---------------------|---------|--------|
| • 离型纸类型 | 玻璃纤维纸 | • 离型纸厚度 | 70 μm |
| • 离型纸重量 | 90 g/m ² | • 离型纸颜色 | 黄色 |
| • 颜色 | 白色 | • 胶带厚度 | 570 μm |

属性/性能值

- | | | | |
|-----------|-----------|-------------|--------|
| • 断裂延展率 | 43 % | • 短期耐高温性 | 160 °C |
| • 抗张强度 | 35 N/cm | • 适用于粗糙表面 | good |
| • 低挥发性有机物 | very good | • 降噪（LV312） | C |
| • 初粘力 | 好 | • 静态抗剪切力 | 非常好 |
| • 可手撕性 | 差 | | |



tesa® 50118 PV0

产品信息

粘接力值

- | | | | |
|-----------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| • PET表面粘接强度 (初始) | 10.1 N/cm | • PET表面粘接强度 (3天后) | 11.3 N/cm |
| • PET绒布表面粘接强度 (3天后) | 2.5 N/cm | • 顶棚PET绒布表面A面粘接强度 (3天后) | 3.4 N/cm |
| • PET绒布表面粘接强度 (初始) | 1.9 N/cm | • 顶棚PET绒布表面A面粘接强度 (初始) | 3.1 N/cm |

附加信息

*以tesa® 54118提供半切品和模切片

德莎自动化和应用部门提供客户定制化的设备 and 应用工具，提高生产效率。

对PET、PET绒布表面、PET绒布顶棚A的粘接力不是产品说明中的一部分。

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=50118>