



tesa® 54339 低VOC



产品信息

适用于永久车身外部堵孔的精确模切片易于质量控制

产品描述

tesa® 54339由PET薄膜基材和强丙烯酸胶粘剂组成。该产品适用于汽车行业以覆盖要求具有良好耐温性且同时具有极好密封性能不使用的孔。该产品可通过靶心印刷来实现以确保模切片组装的安全性和准确性。

特点:

- 安全应用的高透明性
- 便于质量控制
- 根据VDA278分析低VOC
- 优秀的抗穿刺和防石击保护
- 非常好的耐温性，耐温高达180°C
- 可靠防腐蚀
- 良好的油漆和PVC兼容性
- 优秀的耐化学性
- 汽车轻量化结构中，实现对钢、铝、塑料件、喷漆和增强塑料被粘物的安全可靠粘接，如CFRP

特点

- High transparency for secure application
- Low VOC according to VDA 278 analysis
- Easy quality control
- Excellent puncture resistance and stone chipping protection
- Excellent temperature resistance up to 180°C
- Reliable corrosion protection
- Good paint anchorage and UBC (PVC) compatibility
- Very good resistance to chemicals
- Secure adhesion on steel, aluminum, plastics, painted substrates, and reinforced plastic substrates in automotive lightweight constructions, e.g. CFRP

应用

tesa® 54339适用于汽车生产工艺的不同堵孔应用，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：

- 电泳后要求对车底PVC涂层具有高服帖性和密封性的应用区域，如车身平台、轮罩和发动机舱
- 进入油漆车间前，要求优秀油漆兼容性的应用区域
- 装配车间中车身所有区域内部和外部的车身堵孔，如装饰柱、门槛和前后门



tesa® 54339

低VOC

产品信息

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 | 260 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 颜色 | 透明 |
| • 离型纸类型 | 玻璃纤维纸 | | |

属性/性能值

| | | | |
|--------|-------|---------------|--------|
| • 抗穿刺性 | 730 N | • 耐温 (30分钟) | 180 °C |
| • 耐化学品 | 非常好 | • 耐磨 | 好 |

附加信息

tesa® 54339 也有PV1可选：520µm，粘接至不锈钢-剥离力6,5 N/cm

此产品信息中的技术数据仅为tesa® 54339 PV0数据。

tesa® 54339 可提供客户定制化的尺寸，根据客户要求和应用提供卷状或片状模切片。

德莎自动化应用解决方案开发部可提供定制化的设备和自主研发的胶带使用工具，以提高生产效率。

VDA278分析显示tesa® 54339 PV1不含有任何中国国标、日本汽车工业协会及日本卫生、劳工及福利部规定的车内空气质量的禁止物质

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=54339>