



tesa[®] 54335 外部高密封性



产品信息

汽车外部高性能永久密封应用的堵孔应用

产品描述

tesa[®] 54335强PET薄膜涂有非常厚的丙烯酸胶层，适用于汽车行业的暴露在环境中的外部堵孔应用。此产品具有出色的密封性、油漆兼容性和恶劣环境下的防石击保护。

特性：

- 实现有效的防锈蚀保护，如冲压毛刺可被800 μm厚的胶层安全可靠密封
- # ▪ 低温下，优秀的防石击保护性能
- # ▪ 出色的耐温性，耐高温达160°C
- 优秀的油漆和车底PVC喷涂兼容性
- # ▪ 优秀的降噪性能提高驾驶舒适性
- # ▪ 汽车轻量化结构中，实现对喷漆和增强塑料被粘物的安全可靠粘接
- 甚至在大孔的应用上可实现高硬度

应用

tesa[®] 54335外部密封剂适用于汽车生产过程中不同的堵孔应用。为了确保可能的最高性能，我们的目标是充分理解您的应用流程（包括所涉及的基材），以便提供正确的产品推荐。

- 电泳后要求对车底PVC涂层具有高服帖性的应用区域，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、门槛和前后门装
- 尤其适用于喷漆的可见区域

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） | • 总厚度 | 990 μm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 颜色 | 灰色 |
| • 离型纸类型 | PE涂层纸 | | |

属性/性能值

- | | | | |
|---|----------------------|--------|--------|
| • Area weight | 900 g/m ² | • 抗穿刺性 | 1000 N |
| • Sealing performance (IPX7 acc. ISO 20653:2023-08) | 是 | • 降噪 | 好 |

粘接至

- | | |
|-----------|---------|
| • 钢表面粘接强度 | 12 N/cm |
|-----------|---------|

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=54335>



tesa[®] 54335

外部高密封性

产品信息

附加信息

tesa[®] 54335如下尺寸可以作为标准化的模切产品提供。

30mm 圆形或方形

40mm圆形或方形

客户特定的尺寸可以根据客户的要求和应用程序以卷或片材形式交付。

德莎的自动化应用解决方案提供定制的设备 and 定制设计的应用工具，以提高生产力。

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=54335>