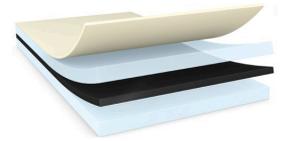




tesa® 51965

产品信息



耐高温抗剪切的黑色双面薄膜胶带

产品描述

tesa® 51965 是一款以黑色PET薄膜为基材，改性丙烯酸胶粘剂的自粘性双面胶带。

tesa® 51965具有以下特点：

- 在高抗剪切力、粘接力和初粘力方面具有最佳的平衡
- 对条件苛刻的表面，如低表面能的材料(PP和PE)及粉末喷涂表面都具有牢固的粘接性能
- 优异的静态抗剪切力
- 黑色设计可以优化自动化选择与装配过程

应用

- 固定移动电话视窗与缓冲垫圈
- 汽车工业中固定后视镜

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 | 205 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 颜色 | 黑色 |

属性/性能值

- | | | | |
|--------------|---------|--------------|--------|
| • 断裂延展率 | 50 % | • 抗增塑剂 | 好 |
| • 抗张强度 | 30 N/cm | • 抗老化 (UV) | 非常好 |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好 | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好 | • 长期耐高温性 | 100 °C |
| • 初粘力 | 好 | • 防潮 | 非常好 |

粘接至

- | | | | |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • ABS表面粘接强度 (初始) | 10.8 N/cm | • PET表面粘接强度 (14天后) | 11.9 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 (14天后) | 11.9 N/cm | • PP表面粘接强度 (初始) | 6 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (初始) | 10.2 N/cm | • PP表面粘接强度 (14天后) | 8.8 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (14天后) | 12.6 N/cm | • PS表面粘接强度 (初始) | 10.4 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (初始) | 12.2 N/cm | • PS表面粘接强度 (14天后) | 12.1 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (14天后) | 13.4 N/cm | • PVC表面粘接强度 (初始) | 9.6 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (初始) | 5.6 N/cm | • PVC表面粘接强度 (14天后) | 12.8 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (14天后) | 6.6 N/cm | • 钢表面粘接强度 (初始) | 11.5 N/cm |
| • PET表面粘接强度 (初始) | 9.8 N/cm | • 钢表面粘接强度 (14天后) | 14 N/cm |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=51965>



tesa® 51965

产品信息

附加信息

可选离型纸:

PV0 棕色玻纤纸(71μm; 82g/m²)

PV4 白底PE涂层纸印有蓝色tesa®商标(122μm; 120g/m²)

PV6 红色MOPP薄膜(80μm; 72g/m²)

PV7 透明PET薄膜(50μm; 72g/m²)

PV11 白色PET薄膜(50μm; 72g/m²)

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=51965>