



tesa® 51967

产品信息

黑色双面加强薄膜胶带

产品描述

tesa® 51967 是一款双面自粘性胶带，黑色PET基材改性丙烯酸胶系。

tesa® 51967 特性：

- 高温下也具有极高的粘着力
- 搭配PET基材以减少模切时的溢胶现象并有效的提升其模切性能
- LSE材料上也具有优秀的粘贴性能

应用

- 镜头与手机外壳的粘接
- 在汽车行业粘接ABS塑料部件
- 在家具行业粘接装饰型材与装饰线条

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 | 160 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 % | • 抗老化 (UV) | 非常好 |
| • 抗张强度 | 20 N/cm | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好 | • 耐化学品 | 好 |
| • 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 |
| • 抗增塑剂 | 好 | | |



tesa® 51967

产品信息

粘接至

• ABS表面粘接强度 (初始)	9.8 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	10.5 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	10.8 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	5.3 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	9.6 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	7 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	12.2 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	10.2 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	11.7 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	11.1 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	13.1 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	8.9 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	5.2 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	11.9 N/cm
• PE表面粘接强度 (14天后)	5.7 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	12 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	9.3 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	13.4 N/cm

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=51967>