



tesa® 68550

产品信息

30µm双面薄膜胶带 薄的服帖的PET基材

产品描述

tesa® 68550 是一款透明双面自粘性胶带，薄的服帖性PET基材，改性丙烯酸胶系

tesa® 68550 特性：

- 非常低的厚度：30 µm
- 低厚度具有高粘贴性
- 优秀的服帖性即使对弯曲表面
- 优秀的抗环境性

特点

- Thickness: 30 µm
- High adhesion level relative to low thickness
- Excellent conformability and adjustment to curved surfaces
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

应用

- 反射薄膜与LCD外框的固定
- 薄塑料薄膜的粘接

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 | 30 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 颜色 | 透明 |

属性/性能值

- | | | | |
|--------------|--------|--------------|--------|
| • 断裂延展率 | 50 % | • 抗老化 (UV) | 非常好 |
| • 抗张强度 | 7 N/cm | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好 | • 长期耐高温性 | 100 °C |
| • 初粘力 | 普通 | • 防潮 | 非常好 |



tesa® 68550

产品信息

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	5 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	6 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	6 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	2.5 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	4.7 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	4 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	7 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	4.6 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	6 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	6.4 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	7.8 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	5.1 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	2.6 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	8.6 N/cm
• PE表面粘接强度 (14天后)	3 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	6 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	4.8 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	8.2 N/cm

附加信息

Liner variants:

PV40 white/red logo glassine paper (71µm; 82g/m²)

PV50 transparent PET liner (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=68550>