



tesa® 62946

产品信息

300µm双面粘贴泡棉胶带 PET膜加强

产品描述

tesa® 62946 是一款黑色双面薄的PE泡棉胶带。具有PET增强薄膜，改性丙烯酸胶系。

tesa® 62946 特性：

- 厚度：300µm
- 非常高的粘贴强度
- 高服帖泡棉基材补偿设计公差或不平整表面
- 对湿气及灰尘有优秀的密封性能
- 泡棉基材缓冲性能提供良好的吸震性
- PET增强膜易模切及操作
- 优秀的抗湿性
- 黑色易于观察及设计

应用

- 移动电话的触摸屏/视窗粘贴
- 喇叭模组的粘贴
- 笔记本前板的粘贴
- 不平整表面的粘贴

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 | PE (聚乙烯) 泡棉 | • 颜色 | 黑色 |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 | • 离型纸厚度 | 71 µm |
| • 离型纸类型 | 玻璃纤维纸 | • 离型纸重量 | 80 g/m ² |
| • 总厚度 | 300 µm | • 离型纸颜色 | 棕色 |

属性/性能值

| | | | |
|--------------|---------|--------------|-------|
| • 断裂延展率 | 50 % | • 抗增塑剂 | 普通 |
| • 抗张强度 | 23 N/cm | • 抗老化 (UV) | 非常好 |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好 | • 短期耐高温性 | 80 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好 | • 长期耐高温性 | 70 °C |
| • 初粘力 | 普通 | • 防潮 | 非常好 |



tesa® 62946

产品信息

粘接力值

| | | | |
|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
| • ABS表面粘接强度 (初始) | 6.7 N/cm | • PE表面粘接强度 (初始) | 2.3 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 (14天后) | 9.4 N/cm | • PE表面粘接强度 (14天后) | 2.7 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (初始) | 5.3 N/cm | • PET表面粘接强度 (初始) | 5.3 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (14天后) | 10.9 N/cm | • PET表面粘接强度 (14天后) | 7.7 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 (初始) | 7.3 N/cm | • PVC表面粘接强度 (初始) | 6.7 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 (14天后) | 12 N/cm | • PVC表面粘接强度 (14天后) | 13.7 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (初始) | 7.6 N/cm | • 钢表面粘接强度 (初始) | 6.4 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (14天后) | 12.2 N/cm | • 钢表面粘接强度 (14天后) | 13.2 N/cm |

附加信息

90° 剥离力测试

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=62946>