



tesa® 68830

产品信息

30µm双面黑色薄膜胶带

产品描述

tesa® 68830是一款双面自粘性胶带。黑色PET薄膜基材。改性丙烯酸胶系。

特性

- *厚度：30µm
- *优秀的遮光性能
- *可靠的高粘接性能
- *非常好的耐环境性能
- *模切过程中易操作性

特点

- Thickness: 30µm
- Excellent light blocking properties
- High and reliable bonding strength
- Very good resistance to demanding environmental conditions
- Easy handling performance in converting processes

应用

- *LCD面板在显示面板背光源上的固定应用
- *LED灯棒固定
- *主要零部件的遮光和闭光应用

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 | 黑色 |

属性/性能值

- | | | | |
|--------------|---------|-----------------------|--------|
| • 断裂延展率 | 60 % | • 短期耐高温性 | 130 °C |
| • 抗张强度 | 12 N/cm | • 透光率 (380-780nm) < | 0.01 % |
| • 23°C静态抗剪切力 | 好, 普通 | • 长期耐高温性 | 70 °C |
| • 抗老化 (UV) | 非常好 | • 防潮 | 非常好 |



tesa® 68830

产品信息

粘接力值

- | | | | |
|----------------------|----------|----------------------|----------|
| • ABS表面粘接强度 (初始) | 4 N/cm | • PE表面粘接强度 (14天后) | 2 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 (14天后) | 4.9 N/cm | • PET表面粘接强度 (初始) | 4 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 (初始) | 4.2 N/cm | • PET表面粘接强度 (14天后) | 4.5 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 (14天后) | 4.8 N/cm | • 钢表面粘接强度 (初始) | 3.9 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (初始) | 1.7 N/cm | • 钢表面粘接强度 (14天后) | 5.2 N/cm |

附加信息

PV57: double sided PET liners (36µm easy-release inside / 50µm tight-release outside)

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=68830>