



tesa® 68814

产品信息



100 µm双面胶带，适用于低表面能（LSE）材料

产品描述

tesa® 68814是一款黑色双面自粘胶带，由黑色PET基材组成。改性丙烯酸胶粘剂确保在极性和非极性材料上形成卓越的初粘力和高粘接强度。

特点

- 厚度：100µm
- 出色的粘接强度，即使在低表面能材料（LSE）和粗糙材料上也是如此
- 优异的初粘力和快速激活性
- 优异的抗冲击性能
- 高抗推出性能
- 黑色便于检测或达成设计用途

应用

- 元器件粘接
- 扬声器网纱粘接
- 电池固定
- 视窗粘接

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	• 颜色	黑色
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸厚度	50 µm
• 离型纸类型	PET（聚酯）薄膜	• 离型纸颜色	透明
• 总厚度	100 µm		

属性/性能值

• 断裂延展率	50 %	• 短期耐高温性	200 °C
• 抗张强度	20 N/cm	• 长期耐高温性	100 °C
• 初粘力	非常好	• 防潮	好
• 抗老化（UV）	非常好		



tesa® 68814

产品信息

粘接至

• PC表面粘接强度（初始）	12 N/cm	• PP表面粘接强度（初始）	11 N/cm
• PC表面粘接强度（14天后）	13 N/cm	• PP表面粘接强度（14天后）	11.5 N/cm
• PE表面粘接强度（初始）	7 N/cm	• 钢表面粘接强度（初始）	13.5 N/cm
• PE表面粘接强度（14天后）	8 N/cm	• 钢表面粘接强度（14天后）	14 N/cm

附加信息

离型膜类型：PV30（双层PET离型膜），PV40（白色格拉辛离型膜，带红色德莎标志）

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——包含但不仅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=68814>