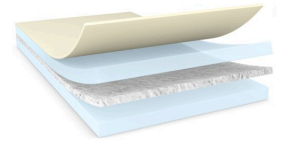




tesa® 8851

产品信息



30µm 双面半透明无纺布胶带

产品描述

tesa® 8851 是一款超薄的双面无纺布胶带，适用于FPC 粘接和扬声器球顶粘结应用。产品采用了特殊的改性丙烯酸胶系，具有优秀的耐高温性（最高可达到260°C）。

高度服帖的超薄无纺布基材提供了优秀的模切性能，同时搭配使用的耐高温格拉辛纸可以保证回流焊工艺后轻松移除

tesa® 8851产品特性：

- 超薄的双面无纺布胶带
- 在焊接回流过程之后具有足够的粘着力及保持力
- 高抗拉伸强度
- 优秀的模切性，不易溢胶
- 对不平整表面具有高服帖性
- 高抗老化性
- 符合现有RoHS标准

特点

- Ultra thin double-sided non-woven tape
- Stable holding power and peel strength after high temperature process
- High tensile strength
- Excellent die-cutting properties and very low oozing due to special backing
- High conformability for uneven surfaces
- Conformity to RoHS regulations
- High aging resistance
- tesa® 8851 is made from special tackified acrylic adhesive system and uses an ultra thin non-woven backing, which offers excellent temperature resistance up to 260°C and excellent converting performance.

应用

- 扬声器的球顶粘贴应用
- FPC粘贴应用
- 高温制程环境下的电子零部件粘贴应用



tesa® 8851

产品信息

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	极薄无纺布	• 离型纸厚度	71 µm
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸重量	82 g/m ²
• 总厚度	30 µm	• 离型纸颜色	白/红色商标
• 颜色	半透明		

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	3.4 N/cm	• PET表面粘接强度 (初始)	4 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	4.6 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	4.4 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	3.5 N/cm	• PI表面粘接强度 (初始)	4.3 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	5.5 N/cm	• PI表面粘接强度 (14天后)	4.4 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	3.7 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	4 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	5 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	5.5 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=08851>