



tesa® 63605

产品信息



500μm 双面PE泡棉胶带

产品描述

tesa®63605是一款适用于轻量型固定粘接的双面PE泡棉胶带。以PE泡棉为基材，使用改性丙烯酸为胶黏剂。

特点

- 轻薄外形，隐形粘接
- 高粘接力，粘接性能出众
- 适用于立体表面粘接
- 非常适合室外环境使用，抗UV，防水，抗老化
- 适用于自动和手动组装

应用

- 装饰条固定
- 其它一般粘接应用

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	PE (聚乙烯) 泡棉	• 总厚度	500 μm
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 颜色	黑/白色
• 离型纸类型	玻璃纤维纸		

属性/性能值

• 断裂延展率	190 %	• 初粘力	好
• 抗张强度	9 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	80 °C



tesa® 63605

产品信息

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	0.8 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	7 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	1.1 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	8 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	5 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	0.8 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm
• PE表面粘接强度 (14天后)	1.1 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	12 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm

附加信息

离型纸选择：

- PV20棕色格拉辛纸/蓝色tesa标志
- PV50 透明PET膜
- PV15 蓝色PE膜

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=63605>