

tesa® 6411

产品信息



产品描述

tesa® 6411是一种黑色双面丙烯酸泡棉胶带，它是一种三层对称设计的产品，两面涂有高性能LSE粘合剂。它可以帮助消除过程中的底涂。其高性能LSE粘合剂具有出色的粘性和初始粘合性，可在没有底涂的情况下高效安全地粘合到零件上。

此外，tesa® 6411具有非常高的防水性，其柔软服帖的泡棉基材在应用于曲面边缘时也具有出色的抗起翘性。此外，tesa® 6411因其粘弹性丙烯酸泡棉而具有吸收和消散动载荷和静载荷的能力。

特点

- LSE 基材，优异的粘接性能
- 在各种基材上具有高初始粘合性
- 出色的防水性能
- 柔软服帖，具有良好的抗翘起性
- 适用于低温操作

LSE：低表面能

应用

tesa® 6411 适用于各种永久性安装应用。为了确保高性能，我们需要充分了解应用（包括所涉及的基材），以便提供正确的产品建议。

示例安装应用包括但不限于：

- 装饰玻璃面板安装
- 塑料面板安装
- 铭牌和零件安装
- 涂漆/粉末涂层部件安装
- 家用产品，如钩子、装饰元素

tesa® 6411

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	Acrylic foam	• 总厚度	1100 µm
• 胶粘剂类型	LSE	• 颜色	黑色
• 离型纸类型	PE涂层纸		

产品系列

• 可选离型材料	PE (聚乙烯), PE涂层纸
----------	-----------------

属性/性能值

• 23°C静态抗剪切力	好	• 初粘力	非常好
• 40°C静态抗剪切力	好	• 耐化学品	好
• 70°C静态抗剪切力	好		

粘接至

• ABS表面粘接强度 (初始)	42 N/cm	• PE表面粘接强度 (初始)	22 N/cm
• ABS表面粘接强度 (3天后)	46 N/cm	• PE表面粘接强度 (3天后)	28 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	44 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	29 N/cm
• 铝表面粘接强度 (3天后)	48 N/cm	• PP表面粘接强度 (3天后)	31 N/cm
• 玻璃表面粘接强度 (初始)	37 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	46 N/cm
• 玻璃表面粘接强度 (3天后)	47 N/cm	• 钢表面粘接强度 (3天后)	51 N/cm

储存条件

储存条件

Tapes should be stored at 4°C to 38°C and 0-95% relative humidity. And an optimum storage conditions are 22°C and 50% relative humidity.

Performance of tapes is not projected to change even after shelf life expires; however, tesa does suggest that tapes are used prior to the shelf life date whenever possible.

tesa® 6411

产品信息

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=6411>