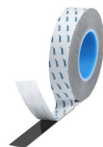




# tesa® 6411

## 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   | • 短期耐高温性 | 120 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 好   | • 耐化学品   | 好      |
| • 70°C静态抗剪切力 | 好   | • 长期耐高温性 | 80 °C  |
| • 初粘力        | 非常好 |          |        |

### 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<sup>®</sup> 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=06411>