



# tesa® 63608

## 产品信息



800 μm双面PE泡棉胶带

## 产品描述

tesa® 63608 是一款双面PE泡棉胶带，适用于轻型安装应用。它由高服帖性的PE泡棉为基材，使用改性丙烯酸为胶黏剂。

### 产品优势：

- 高粘接力，可靠的粘接性能
- 非常适合室外环境使用：抗UV，防水，抗老化
- 柔软服帖，具有高内聚力的PE泡棉基材
- 自动手动组装都适用
- 高泡棉压缩比，有助于太阳能组件边框固定

## 特点

- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Conformable PE foam core with high inner strength
- Suitable for automatic and manual module assembly
- Easy solar module assembly due to a high foam compression rate
- It consists of a highly conformable PE foam backing and a tackified acrylic adhesive.

## 应用

- 太阳能组件边框固定
- 装饰条和型材的安装
- 普通安装应用

## 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 | 800 μm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸         | • 颜色  | 黑/白色   |

## 属性/性能值

- |              |         |              |       |
|--------------|---------|--------------|-------|
| • 断裂延展率      | 180 %   | • 抗增塑剂       | 普通    |
| • 抗张强度       | 12 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 |
| • 初粘力        | 好       | • 防潮         | 非常好   |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=63608>



# tesa® 63608

## 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 )	11 N/cm
• ABS表面粘接强度 ( 14天后 )	11 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 初始 )	1.5 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 初始 )	7 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 闭面 , 14天后 )	11 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 14天后 )	11 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 初始 )	7.5 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 )	11 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 14天后 )	11 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 初始 )	5 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 初始 )	0.9 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 14天后 )	11 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 14天后 )	1.2 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 初始 )	11 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 )	11 N/cm

### 附加信息

#### 可选离型纸 :

- 棕色格拉辛纸离型纸PV20, 带蓝色德莎商标
- 透明PP薄膜离型纸PV50
- 蓝色PE薄膜离型纸PV15

#### 剥离强度 :

- 泡棉立即从钢材上剥落
- 14天后, 泡棉从钢材, 铝, ABS, PC, PET, PVC上剥落

### 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=63608>