



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>