

# tesa® 63610

## 产品信息



### 1000 µm双面PE 泡棉胶带

tesa® 63610是一款专为粘接应用设计的双面PE泡棉胶带，它以PE泡棉为基材，使用高粘接力的丙烯酸为胶黏剂。

#### 产品优势：

- \*高粘接力，粘接性能出众
- \*非常适合室外环境使用，抗UV，防水，抗老化
- \*高内聚力的PE泡棉基材
- \*自动手动组装都适用
- \*泡棉基材的高压缩率，便于太阳能组件安装

#### 主要应用

- \*太阳能组件边框粘接
- \*饰板和侧框粘接
- \*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。

#### 技术参数

• 基材	PE (聚乙烯) 泡棉	• 胶粘剂类型	改性丙烯酸
• 颜色	黑/白色	• 断裂延展率	180 %
• 总厚度	1000 µm	• 抗张强度	8 N/cm

#### 粘接至

• 钢表面粘接强度 (初始)	11.0 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• ABS表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• ABS表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• 铝表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• PC表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	0.9 N/cm	• PE表面粘接强度 (14天后)	1.5 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• PP表面粘接强度 (初始)	1.5 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• PS表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm
• PVC表面粘接强度 (初始)	8.0 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	11.0 N/cm

#### 性质

• 短期耐温性	80 °C	• 抗增塑剂	●●
• 长期耐温性	80 °C	• 23°C静态抗剪切力	●●●●
• 初粘力	●●	• 40°C静态抗剪切力	●●●●●
• 抗老化 (UV)	●●●●●	• 70°C静态抗剪切力	●●●●●
• 防潮	●●●●●		

对于德莎相关产品系列的评估： ●●●● 非常好 ●●● 好 ●● 普通 ● 差

# tesa<sup>®</sup> 63610

## 产品信息



### 附加信息

#### 可选离型纸

\*透明PET薄膜离型纸PV50 ( 50 μm )

\*蓝色PE薄膜离型纸PV15 ( 100 μm )

#### 剥离强度

\*泡棉立即从钢材上剥落

\*14天后，泡棉从钢材，ABS，铝，PC，PET, PS, 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=63610>