

# tesa® 62516

## 产品信息



### 1600 µm双面PE泡棉胶带

tesa® 62516 是一款双面PE泡棉胶带，适用于轻负载的粘接应用。它以高柔韧性的PE泡棉为基材，使用改性丙烯酸为胶黏剂。

#### 产品优势：

- 薄泡棉基材，适用于可见部位的间隙填充
- 极高的粘接等级，可靠的粘接性能
- 高柔韧性泡棉适用于结构性表面
- 完全适合室外使用：耐紫外，防水，耐老化
- 可选择自动和手动给模组安装

#### 主要应用

- 装饰饰条和部件粘接
- 商用冰箱防撞板粘接

#### 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	1600 µm	• 抗张强度	12 N/cm

#### 粘接至

• 钢表面粘接强度 (初始)	13.5 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	13.5 N/cm
• ABS表面粘接强度 (初始)	4.0 N/cm	• ABS表面粘接强度 (14天后)	13.5 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• 铝表面粘接强度 (14天后)	13.5 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• PC表面粘接强度 (14天后)	13.5 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)	1.2 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	5.0 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	13.5 N/cm
• PP表面粘接强度 (初始)	0.9 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	1.2 N/cm
• PVC表面粘接强度 (初始)	5.5 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	13.5 N/cm

#### 性质

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

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

# tesa<sup>®</sup> 62516

## 产品信息



### 附加信息

#### 多种离型纸：

PV0 棕色格拉辛纸 (71μm)

PV6红色透明PP薄膜 (80μm)

#### 剥离力：

-即刻：在钢板上泡棉断裂

-14天后：在钢板、铝材、ABS、PS、PET、PVC上泡棉断裂

## Disclaimer

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=62516>