



# tesa® 51108

## 产品信息



### 耐高温PET遮蔽薄膜胶带

#### 产品描述

tesa® 51108 由PET基材和热熔胶水组成用于满足高质量喷涂工作。  
51108的耐高温性和抗张强度使它特别适用于车身的双色喷漆，尤其是长直线。

- PET薄膜能够在干燥后顺利揭除，不扯断
- 不留任何残胶

#### 特点

- Thin PET film for straight and thin paint lines
- High tensile strength for easy demasking without the tape tearing
- Residue-free removal up to 150°C/1h
- Due to the low thickness of 54 µm, the tape creates extra sharp paint lines
- The temperature resistance of up to 150°C/1h and the high tensile strength provide an ideal usage for two-tone painting on car bodies at the automotive OEM or on bumpers at OES, especially if long straight lines are required.

#### 应用

遮蔽&设计，适用于多种精细遮蔽应用

#### 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    | PET ( 聚酯 ) 薄膜 | • 总厚度 | 54 µm |
| • 胶粘剂类型 | 天然橡胶          |       |       |

#### 属性/性能值

- |         |         |        |     |
|---------|---------|--------|-----|
| • 断裂延展率 | 120 %   | • 适合模切 | 是   |
| • 抗张强度  | 47 N/cm | • 阻燃   | 非常好 |
| • 易于移除  | 是       |        |     |

#### 粘接力值

- |           |          |
|-----------|----------|
| • 钢表面粘接强度 | 3.3 N/cm |
|-----------|----------|



# tesa® 51108

## 产品信息

### 附加信息

To prevent adhesive picking at the edges, which can lead to problems in the paint process, the material has to be stored in original packaging and in a clean and particle free environment.

### 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=51108>