



# tesa® 6910 激光标签



## 产品信息

### 变色标识

### 产品描述

tesa®6910是高性能PO激光薄膜。一个步骤实现激光快速打刻和标签裁切，使用一种材料可实现各种形式和尺寸标签的制作。胶带基材耐化学溶剂、耐磨、耐温和耐老化。胶系由树脂改性丙烯酸构成，适用于低表面能的表面。

高性能产品可作为智能流程转向的信息载体和识别标签。通过嵌入基材的激光活化颜料实现标识。高速激光可实现相当快速的标签打刻，速度高达4000mm/秒。

提供白色版本

### 应用

- 标识精确且持久
- 优秀的耐热、耐磨、耐化学性
- 防篡改，篡改留下可见痕迹
- 标签形式和设计灵活：采用激光打刻和切割
- 高效性：代替多种预先制作的标签
- 准时制生产减少库存需求

### 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

• 胶带厚度	100 µm	• 胶粘剂类型	丙烯酸
• 离型纸重量	120 g/m <sup>2</sup>	• 离型纸类型	涂层纸
• 基材	聚烯烃		

### 属性/性能值

• 胶粘剂重量	25 g/m <sup>2</sup>	• 长期耐高温性	100 °C
• 适用的激光	Nd:YAG	• 防霜	-20 °C
• 耐化学品	好	• 短期耐高温性	120 °C
• 保质期	24 months	• 抗老化 (UV)	好
• 对离型纸剥离力	0.5-10	• 防潮	非常好
• 篡改迹象	No		

### 储存条件

#### Storage Conditions

23°C, 50% 湿度保存于原始包装内

如需查询有关产品的最新信息，请访问  
<http://l.tesa.com/?ip=06910>



# tesa<sup>®</sup> 6910 激光标签

## 产品信息

### 附加信息

标准尺寸:

宽度:100mm和120mm,长度:300m

## 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=06910>