

# 产品信息

## tesa® 6930 激光标签 自粘性激光打刻胶带

tesa® 6930是双层脆性丙烯酸薄膜。标识和切割在一个步骤内都可完成，使用一种材料实现标签设计和形式的变化，达到完美的灵活性。胶带基材具有优秀的耐化学试剂、耐磨损、耐温和耐老化性能。胶黏剂为改性丙烯酸胶系，甚至适用于低表面能的表面。

胶带出色的性能确保在产品的整个使用周期内实现防篡改标签的功能，同时承载信息、实现智能的进程控制。  
产品类型：黑（亮光、亚光），银（亮光、亚光），白（亮光）

### 主要应用

- 高对比度和高分辨率
- 耐高温、耐磨损、耐化学试剂
- 防篡改:篡改留下可见印记
- 揭除标签自毁
- 标签设计灵活，激光打刻切割
- 高效：替代各种各样的预制标签
- JIT生产减少库存量

### 技术参数

- |           |              |         |                      |
|-----------|--------------|---------|----------------------|
| ▪ 基材      | 丙烯酸          | ▪ 粘接至 > | 1.8 N/cm             |
| ▪ 篡改迹象    | 是            | ▪ 离型纸类型 | 涂层纸                  |
| ▪ 对离型纸剥离力 | 0,5-10 cN/cm | ▪ 离型纸重量 | 120 g/m <sup>2</sup> |
| ▪ 胶粘剂类型   | 丙烯酸          |         |                      |

### 性质

- |            |        |         |                                     |
|------------|--------|---------|-------------------------------------|
| ▪ 可印刷      | ●●●●   | ▪ 防潮    | ●●●●                                |
| ▪ 短期耐温性    | 270 °C | ▪ 耐化学品  | ●●●●                                |
| ▪ 长期耐温性    | 120 °C | ▪ 适用的激光 | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG,<br>Yb:YAG |
| ▪ 抗老化 (UV) | ●●●●   | ▪ 贮存条件  | 23°C, 50% 湿度<br>保存于原始<br>包装内        |
| ▪ 防霜       | -40 °C |         |                                     |

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

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=06930>

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。

# tesa® 6930 激光标签

## 自粘性激光打刻胶带

### 附加信息

#### 标准规格：

宽度: 100mm 和120mm. 长度 300m

#### 产品系列和技术参数：

6930 PV3 黑/白 荧光: 胶黏剂 25g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 100µm 色号: 04

6930 PV3 黑/白 亚光: 胶黏剂 25g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 100µm 色号: 28

6930 PV3 银/黑 亮光: 胶黏剂 25g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 110µm. 色号: 35

6930 PV3 银/黑 亚光: 胶黏剂 25g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 110µm 色号: 34

6930 PV3 白/黑 亮光: 胶黏剂 25g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 118µm 色号: 08

#### 特殊种类：

6930 PV6 黑/白 亮光, 胶黏剂 35g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 145µm 色号: 04, 宽度: 100mm和120mm, 长度: 200m  
一定案例中较厚的胶带更易于操作。

#### 可选项：6930 PV6带UV印记的胶黏剂 (AF48)

tesa® 6930 PV6 AF48具有特殊的丙烯酸体系，胶黏剂中的荧光剂能穿透被粘物，留下UV追溯痕迹(“UV印记”)。根据客户要求可提供这种特殊种类的胶带PV6版本 (黑/白 亮光, 胶黏剂 35g/m<sup>2</sup>, 厚度 (不带离型纸) 145µm 色号: 04).

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=06930>

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。