



产品介绍

6150-BK 是一种特殊的激光打刻标签，标签由多层硬质脆性丙烯酸薄膜材料组成。激光将表层黑色丙烯酸酯薄膜刻掉，露出中间白色丙烯酸酯薄膜，文字、图案和条码由此产生，标签打标和切割同步完成。

6150-BK 具有优秀的耐化学性能、耐物理性能、耐高低温和耐紫外线等性能。标签粘合剂为改性丙烯酸酯胶水，可牢固地粘附在金属、油漆、玻璃等材料上，有效使用时间15年以上。

客户可定制防伪信息，如公司LOGO、产品信息等可永久地嵌入在标签内。标签良好的性能确保产品在整个使用周期内实现防篡改功能。



产品特征

- 多层硬质脆性丙烯酸薄膜材料组成
- 通过激光设备实现快速打标
- 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
- 永久粘合剂，使用时间超长

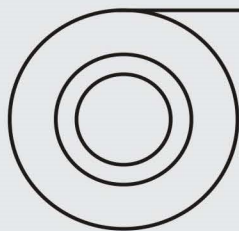
产品应用

汽车行业
动力电池

摩托行业
石油石化

汽车零部件
.....

产品结构



- LOGO层
- 耐磨保护层
- 耐温保护层
- 黑色脆性高分子复合材料
- 白色脆性高分子复合材料
- 粘合剂层
- 离型纸层



技术参数

标签综述	标签颜色	黑底白字
	加工方式	激光机打标切割
	激光机类型	光纤激光机
材料组成	基材	多层脆性复合高分子材料
	粘合剂	永久性丙烯酸酯
	离型纸类型	涂层纸
标签厚度	材料总厚度	260微米
	标签厚度	100微米
	胶水厚度	30微米
	离型纸厚度	130微米
化学性能	长期耐高性	150℃
	长期耐低温	零下40℃
	粘接力 >	30N/inch
	耐化学试剂	清洗剂、玻璃清洗液、异丙醇、发动机油、变速器油、制动液、汽油、柴油、乙醇汽油、电池液等
	使用年限 >	15年
规格型号	标准宽度	100mm或120mm（可按需求定制）
	标准长度	300m（可按需求定制）
贮存条件	贮存条件	15-30℃，40-60%湿度保存于原始包装内

样品图例



技术认证



技术标准

《道路车辆 标牌和标签》GB/T 25978-2018

公司致力于不断完善和更新产品，因此本产品目录的技术数据和内容可能会随时发生变化，恕不另行通知。
为了正确使用，公司只保证随附于产品的说明书中的数据准确性。