

出售耐候油墨（5-7年）

产品名称	出售耐候油墨（5-7年）
公司名称	港台富印刷技术（广州）有限公司
价格	480.00/千克
规格参数	耐候油墨:002 KTF-PY:003 印度:006
公司地址	广州市越秀区白云路48号904房自编B房（不可作 厂房使用）（注册地址）
联系电话	13535555072

产品详情

SERICOL Polyplast PY丝印塑料油墨

& APR Varnish耐酒精/汽油罩印光油

Polyplast PY是快干、高光亮的油墨。可印刷在多种软硬塑料物上。

APR是具保护性的光油，适合罩印于Polyplast PY及其它合适的油墨上，具有良好机械性及耐溶剂性能。

塑料

有些塑料由于含润滑剂，如增塑剂，它会从材质内部迁移到材料表面，影响油墨的附着力。有时即使刚印刷完的油墨，其附着力很好，但经过一段时间，仍会出现油墨附着力下降的现象。因此在印刷前可用石油溶剂于印刷表轻擦，以改善上述问题。对于在坚硬PVC片和聚丙烯上的保护膜所留下的余胶，应按油墨供货商所提供的资料，彻底清除后才印刷。某些塑料在印刷后几星期，可能会脆裂。为防止这些问题产生，必需检查油墨与塑料之间的兼容性，以克服上述问题。

双面标签

Polyplast PY适用于印刷双面标签。但因为这种产品的生产过程复杂，所以在正式生产前必须检查清楚印刷物料和生产方法与油墨是否匹配。 **使用PY500灰作为阻隔两面颜色的 涂层。

户外使用

Polyplast PY油墨均以Marr Weatherometer耐侯测量器；BS 3900 F3测试周期进行耐侯测试。

测试结果：除了Polyplast透明色系及下列个别颜色外，其它 Polyplast PY油墨均可抵受2000小时实验而基本上颜色与实验前相同（相当于在英国或相似环境中，在户外*大可能暴露 条件下，可沾24个月）。

如印刷品需具耐侯性则不能使用PY113橙，PY164色丽通红（蓝 色调），PY064 LF淡黄/色丽通黄（绿色调），PY078淡铭黄及 PY114 LF深橙/色丽通橙，PY 204贵族蓝,PY205蓝。有些颜色 须使用色丽通旧，配色系统或PYEL颜色油墨系列调配颜色。为确保**耐侯效果，调色时（特别是粉色或浅色）所添加的颜 色不能太少，建议使用Polyp last PYEL系列油墨以达致耐侯 **效果。详情请参阅色** '耐侯印刷指引

产品耐抗性

Polyplast PY系列油墨有良好的耐溶剂性，包括汽油、酒精等。如要求高度耐抗汽油，建议采用APR罩印光油VA-401进 行罩印。

若户外耐侯要求超过两年，不建议使用APR系列罩印光油。如需延长耐侯效果，建议使用PY433EL罩印光油，详情请参 阅 ' Polyp last PYEL系列'产品资料。

Polyplast油墨可耐酸性电池液。

APR光油-特性

APR光油可耐抗多种不同溶液，包括酒精、汽油、煞车油、 酸性电池液及清洁溶剂。对白电油、 Shellsol A、 甲醇、丁醇、乙二醇二醌，乙二醇二丁酯及其它溶剂，均具有保护作用。如对某些特殊溶剂的耐抗性有特定的要求，在生产前应 测试APR效能，因为APR坚硬的表面可增加耐磨效果。

主要特性

颜色

高光亮

干燥

Polyplast PY:烘干：55-65 C, 15-20秒。自然风干：8-15分钟 APR Varnish:烘干:60 0, 20-25秒。自然风干：8-10分钟

稀释

Polyplast PY: 15-25%ZV557,如工作间温度较高可选用

ZV558,高速印刷可选用ZV556,精细线条及印刷速度较慢 可用 1_3 %ZV561

APR Varnish: 20-25%ZV557,印刷速度较慢或工作间温度 较高可选用ZV558

清洗

可用SERIWASH万用洗网剂进行清洗

网纱

Polyplast PY: 100-120 PW

APR Varnish: 77-90 PW

网版类型

所有抗溶剂型网版

建议使用：

色**感光胶:Dirasol 902, Dirasol 916,间接或25微米的毛

细菲林

印刷面积

Polyplast PY: 70-80米²/公斤，使用9QPVV网印刷

APR Varnish: 55-65²/^斤，使用90PW网印刷

适用于

塑料，PVC, ABS,有涂层处理的PET, CAB, ” Hi-SCal ” ， “ Scotchcal",醋酸纤维

颜色范围

标准颜色可混合调配PANTONE内的颜色

特性