



GSP 型酯溶油墨

【产品类型】

GSP 产品为凹版用酯溶性油墨，特别适用于透明及珠光 PP 膜的饮料瓶标签印刷，同时也可应用于多种食品包装，包括糖果、巧克力、蔬菜、面包等包装。

【适合基材】

透明 PP 膜及珠光 PP 膜及其他相关包装材料（如单面热封 OPP、镀铝膜等）。

【产品特性】

- ❖ 不使用苯、酮类溶剂
- ❖ 干燥性能良好，溶剂残留少，气味低。
- ❖ 抗粘连性、滑爽性、再溶性好，适合高速印刷。
- ❖ 切杯抗粘性优异。

【印刷粘度】

印刷粘度依印刷速度、印刷条件等因素变化而变化，一般为察恩杯（Sheen2# 或 TOY03#）15—25 秒/25℃。

【稀释剂】

干燥速度 溶剂名称	快干	中干	慢干
乙酸乙酯	60	40	20
正丙酯	20	20	20
异丙醇	20	20	20
正丁酯	-	20	40

【使用方法及注意事项】

- ❖ 油墨稀释剂的稀释量因印刷速度等因素变化而变化，稀释量过大，干燥后的油墨膜就薄，使擦伤强度及耐磨性减弱，请在合适的印刷粘度内添加稀释剂。
- ❖ 若印刷品有耐光性之需求，请选用耐光性较佳之色墨。
- ❖ 应用于表面印刷时，请与配套的罩光油同时使用。
- ❖ 用于推荐范围外的材料时，请先作必要的测试。

【敬告用户】

*本文资料是按照实际生产及试验结果综合而成，但产品的性能是否符合贵厂的要求，则取决于特定的应用条件和所要印刷的材料。我们建议，用户在开始进行印刷前，需要了解每种产品是否符合自己所有要求，由于我们不能预计或控制贵厂产品使用的条件，故对产品性能不能做保证，全部销售业务均受本司的标准销售条款及条件控制。