



S 系列哑光普通 PVC 油墨

【承印物料】

- ❖ 软、硬聚氧乙烯塑料(PVC), 人造革。
- ❖ PVC 不干胶粘贴纸、PVC 玩具、标签、广告、横幅等。

【物理特性】

- ❖ S 系列是哑光 PVC 丝网油墨；
- ❖ 表干：室温（25℃）自然挥发，10-20min 实干：室温（25℃）自然挥发，1-2h。

【稀释剂】

KTS-718（快干）、KTS-719（中干）、KTS-783（慢干），加入比例一般建议 10-15%。

【网目】

作精细印刷时, 建议选用 250-300 目的丝网；印刷大面积和 需要高遮盖力时, 可选用 200 目丝网。

【清洗】

可选用 KTS-3000 洗网水清洗网版。

【印刷建议】

- ❖ 因塑料与添加剂技术日新月异，使用前应先作试印及评估其附着力。
- ❖ 残留在塑料表面的增塑剂如果影响油墨的附着力，则可用白电油作印前清洗。
- ❖ 多色套印或叠印时，需待墨层表干后再进行下一个颜色的印刷。
- ❖ 在印刷软 PVC 时，需注意其抗粘性能。
- ❖ 制品印刷后，需待墨层完全干燥后才可层叠，且不能重压，以免反粘。

【贮存及使用的注意事项】

油墨应放置在阴凉的地方，油墨在室温 25℃ 下可放置 24 个月，金银墨一般能放置 6 个月，荧光油墨一般能放置 12 个月，如果超过保质期要 试印重新确认印刷质量。按照标准卫生条例及安全条例使用此产品，对人体应没有危害，但正如其它一般化学品，使用此产品时亦应该尽量避免皮肤和眼部被沾染，若被溅及，应



以大量清水冲洗，并进行治疗，详见 MSDS。

【环保信息】

根据 SGS 和 CTI 的多年检测，以上基本颜色均符合 ROHS、EN71-3、ASTM-F963、HR4040 等环保要求、符合“洋紫荆环保级别 A 级”，但为了确保产品在运输使用过程中，不受污染建议客户在使用前，进行相应的环保检测和性能试验，确认无误后，才批量使用。

【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。