

SO-系列油墨的技术参数及使用说明（TDS）

一、 适用范围：

本品适用于印刷各类彩票、充值卡、儿童画册，具有遮盖力好、易刮等特点。

二、 安全标准：

符合欧盟 EN71 PART 3 对重金属含量的标准

符合欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 附录 II 的修正指令 (EU) 2015/863 的限值要求

通过邻苯二甲酸盐(或酯)安全标准

三、 油墨技术参数：

项目	外观	粘度(25℃)	细度	消泡性	流平性	附着力
指标	胶状	100-180P	≤18um	良好	良好	
项目	色相	光泽度	色浓度	固含量	建议胶刮	建议网目
指标	参照色卡	5-30	1.0	≥30%	65-85 度	100-200 目

四、 建议使用说明：

- 1、 使用前请充分搅拌；
- 2、 印刷表面粗糙的铜版纸、普通纸、耐溶剂性比较差的底材，建议先用 UV 光油打底后再进行印刷；
- 3、 印刷刮刮油墨时请勿加入其它助剂，以确保油墨的易刮性；
- 4、 批量生产前请做好相关性能测试。