

SND-系列油墨的技术参数及使用说明（TDS）

一、 适用范围：

本品适用于防水布、雨伞布 、箱包布、人造革、PU、TPU、纸张等材质的印刷，具有亮光、 附着力好等特点。

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	180-280P	≤15um	良好	良好	优
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	30-85	1.0	≥30%	65-85 度	150-300 目

四、 建议使用说明：

- 1、 使用前请充分搅拌；
- 2、 稀释剂可根据天气情况和现场环境来选择，如环己酮 、783 慢干水 、718 中干水和 719 快干水，洗网水可用 007 洗网水；
- 3、 在印刷底面有 PVC 涂层的箱包布时，因 PVC 中含有大量的增塑剂，时间一长增塑剂会慢慢迁移到油墨表面，这样会导致油墨发粘和附着力下降，遇到此情况可建议盖印一层 SB-110 防粘光油；
- 4、 在用水性浆打底再印该油墨的一定要做好层间的附着力和其它的相关测试；
- 5、 在油墨里加入 5-8%的 9004 或者 9006 催化剂可提高油墨的附着力和耐水洗性能，加入后建议 8 小时内用完；
- 6、 批量生产前请做好相关性能测试。