

## PPF-系列油墨的技术参数及使用说明（TDS）

### 一、 适用范围：

本品适用于各种软质 PP 和 PE 的印刷，具有平光、表面光滑、 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   | 100-180P | ≤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 | 5-65     | 1.0   | ≥30% | 65-85 度 | 150-350 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、 在印刷时发现附着力不佳的，可以用 PPF 处理水表面处理底材后再进行印刷；
- 4、 本产品由于配方的特殊性，天气冷时容易出现结冻现象，如遇此情况可将油墨进行加温后再印刷，加温解冻后不会影响其油墨性能；
- 5、 批量生产前请做好相关性能测试。