

YGH-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 PVC、ABS、PC、PMMA、等底材的移印，具有耐酒精、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	≤12um	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	30-75	1.0	≥30%	65-85 度	移 印

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、 需要采用该系列油墨印刷金、银色时，请用我司 YGH-100 透明油加入金、银粉进行调配，调好的金、银油请于短期内用完，以免氧化变色；
- 4、 移印时可以加 PP-112 通用慢干膏来解决拉丝问题；
- 5、 批量生产前请做好相关性能测试。