

WG 系列油墨的技术参数及使用说明（TDS）

——WG-TH005A 水性烫画防升华油墨

一、 适用范围：

本品适用于阿迪/耐克/李宁等国际知名品牌的商标烫画加工。印品具有良好的防升华性能，且附着力、耐水洗、手感好等特点。

二、 安全标准：

- 1、符合欧盟 EN71 PART 3 对重金属含量的标准。
- 2、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。
- 3、通过邻苯二甲酸盐(或酯)安全标准。
- 4、符合 AFPS（德国产品安全委员会）:GS 认证对多环芳香烃的要求
- 5、符合欧盟第 1907/2006 号 REACH 法规

三、 油墨技术参数：

外观	粘度(25℃)	细度	耐水洗	流平性	附着力
黑色	80±20cps	≤50U	4 级	无	100%

四、 建议使用说明：

- 1、使用前请充分搅拌；
- 2、本品粘度为生产配方粘度，在使用前，可根据生产要求适量加入纯净水稀释。
- 3、转烫温度建议为：150° C — 180° C
- 4、建议使用目数为：80-120 目
- 5、如需该产品有更好的附着力和耐水洗性能，可加入 WG-001 交联剂，添加量为：1%-2%

- 6、 该产品干燥速度较快，印刷过程中，如后期度稠变干，应及时加入新油降低粘度，便于印刷。
- 7、 在使用过程中，请注意个人的防护工作，若人体不慎接触本品时，请及时清洗；