

WG-NY 系列尼龙水墨技术参数及使用说明（TDS）

承印物：特别针对尼龙布、鞋材也用在部分 PU、TPU、处理过的橡胶、各种牛仔布料印花

应用行业：手袋、服装、鞋材等。

安全标准：

- (1) 符合欧盟禁用偶氮染料（AZO）含量不超过 30mg（2002/61/EC）号指令；
- (2) 符合欧盟 EN71 PART3 对重金属含量的标准；
- (3) 符合欧盟对“烷基酚聚氧乙烯醚”（APEO）所定之安全标准（2003/53/EC）号指令。

产品特性：手感柔软、弹性好、附着力优、耐磨、耐黄变、耐水洗、抗粘、亮光、

测试项目	附着力	耐刮性	耐磨性	耐水洗	弹性	手感
测试结果	优	4~5 级	4-5 级	4-5 级	2 级	3 级

产品技术参数：

项目	色相	色浓度	细度	光泽	固含量
技术参数	参照色卡	6~15%	10u 以下	亮光	35~45%

使用说明：

- 适用网目：120~200 目（建议用 65 度聚酯胶刮）
- 干燥时间：85-90℃烘烤 10-20 分钟
- 实干时间：25℃自然挥发 8~12 小时,60-70℃烘 5-10min
- 稀释剂：纯净水
- 慢干剂：WG-004（对全量 2~5%）
- 洗版水：自来水

- 使用方法：
- (1) 使用时充分搅拌，用后即时封闭；
 - (2) 使用前可加入 3~5% WG-002 固化剂来提高其附着力、耐水、耐磨和耐溶剂性；
 - (3) 根据印刷需要，可适当加入少量（约 5~8%）纯净水或（约 2~5%）慢干剂 WG-004。

注意事项：

- (1) 印刷前加入 3-5% WG-002 固化剂。
- (2) 充分烘干，再热处理可降低印花面粘手程度；
- (3) 短时不印刷时，应立即封网或用清水清洗干净，否则易致堵网；
- (4) 不同底材和环境会产生不同印刷效果，请做好充分测试再生产；
- (5) 本品应在阴凉通风环境保存。