



FT3-08G 系列四色油墨（耐磨型）

【适用范围】

本产品适用于 1.3-1.6 万转/小时的印刷速度进行印刷，能在不同基材如：铜版纸、白板纸、双胶纸、轻涂纸等基材上的印刷，是印刷高档杂志、画册、画报、包装良好的油墨选择，由于干燥速度的突显，也是快单印刷的首选，本产品适用于双色、四色、五色、六色等各类胶印机机种的印刷。

【产品特性】

- ❖ 网点清晰、饱和度好、颜色鲜艳、印品光泽高，并符合 ISO12647-2 色彩管理标准。
- ❖ 良好的流动性能，转移性能优越，具有很好的机上稳定性。
- ❖ 油墨抗水性好，能快速达到水墨平衡，降低给水量。
- ❖ 油墨固着性和纸上干性性能显著，印品不易沾脏。耐摩擦性好，不易划伤。
- ❖ 尤其能适应快速发展起来的免酒精润版液和快单的印刷

【油墨常规项目控制指标】

项目 \ 型号		FT3308G	FT3408G	FT3508G	FT3108G
		黄	红	蓝	黑
TV		8.0-8.5	8.5-9.5	8.5-9.5	9.5-10.5
DM mm		37-39	36-38	36-38	36-38
GM μ		<15	<15	<15	<15
颜色		近似标样	近似标样	近似标样	近似标样
着色力%		95-105	95-105	95-105	95-105
干燥时间 (小时)	纸上干性	<5	<5	<5	<5
	结膜干性	20-50	20-50	20-50	20-50
耐光性		3-4	4	7-8	7-8
耐酸性		5	4	5	5
耐碱性		5	4	5	5
耐溶剂性		5	4	5	3
耐乙醇性		5	4	5	3

注：1、评分标准 耐光性 1（弱）----> 8（强），其它耐性 1（弱）----> 5（强）

2、各项指标的测试在本公司实验室进行。



【指标测试说明】

检测项目	测试条件
粘性 TV	粘性仪, 400rpm, 32±1℃
平行板粘度DM mm	平行板粘度计, 25±0.5℃
细度 GM μ	刮板细度仪
干燥值 DT min	干燥仪, 室温
颜色	刮色, 与标样比较

【敬告用户】

*本文资料是按照实际生产及试验结果综合而成, 但产品的性能是否符合贵厂的要求, 则取决于特定的应用条件和所要印刷的材料。我们建议, 用户在进行印刷前, 需要了解每种产品是否符合自己所有要求, 由于我们不能预计或控制贵厂产品使用的条件, 故对产品性能不能做保证, 全部销售业务均受本公司的标准销售条款及条件控制。