

南通水性油墨VOC含量检测机构

产品名称	南通水性油墨VOC含量检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

水性油墨简称为水墨，柔性版水墨也叫液体油墨，它主要是由水溶性树脂、溶剂、有机颜料及相关助剂复合研磨加工而成。水性油墨特别适用于食品、饮料、药品、烟、酒、儿童玩具等卫生条件要求严格的包装印刷产品。水性油墨是大部分柔版包装印刷所采用的油墨，水溶性树脂是水性墨的连结料，用水溶性丙烯酸改性树脂作连结料，其耐热性、耐化学性等均具有显著的优势。下面微谱为大家介绍下关于水性油墨成分检测方面知识。

水性油墨成分检测项目：

油墨性能检测：颜色、初干性、着色力、光泽、细度、粘度、附着牢度、流动度、结膜干燥等；

颜料性能检测：吸油量、筛余物、着色力、含量、PH值、相对密度、分散性、流动度等；

染料性能检测：含量、水分、溶解度、溶液稳定性、细度、黏度、灰分、固色率、粉尘飞扬性等；

老化测试：中性或酸性盐雾试验、耐热稳定性、紫外老化、氙灯老化、耐液体介质性等。

水性油墨成分检测标准：

ASTM D6073-2008a热固印刷油墨相对凝固性试验方法

ASTM D6165-1997(2008)油漆、油墨和相关材料气味的比较、检测及鉴定指南

ASTM D4942-2011实验室混合器中水吸收石印油墨和载色剂试验方法

ASTM D5010-2008ae1印刷油墨和相关材料测试指南

水性油墨检测标准：

QB/T2825-2006柔性版水性油墨

GB/T12911-1991纸和纸板油墨吸收性的测定法

GB/T13217.1-2009液体油墨颜色检验方法

GB/T13217.2-2009液体油墨光泽检验方法

GB/T13217.3-2008液体油墨细度检验方法

GB/T13217.4-2008液体油墨粘度检验方法

GB/T13217.5-2008液体油墨初干性检验方法

GB/T13217.6-2008液体油墨着色力检验方法

GB/T13217.7-2009液体油墨附着牢度检验方法

GB/T13217.8-2009液体油墨抗粘连检验方法

GB/T14624.5-1993油墨粘性检验方法