

油墨可挥发性有机化合物检测服务

产品名称	油墨可挥发性有机化合物检测服务
公司名称	佳誉（广东）检测科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区容桂街道办事处容里社区居民委员会建丰路13号六层（注册地址）
联系电话	0757-23618316 18029320657

产品详情

1、管控标准

《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限制》GB 38507-2020

2、标准适用范围

（1）根据GB 38507-2020的要求，油墨样品在送样测试时，应该送检出厂状态的油墨，而不是实际使用过程中经过调配或稀释后的施工状态油墨；

（2）标准中明确指出，该标准不适用于调节油墨上机性能的添加剂、稀释剂、印刷时的洗车水等。

3、油墨分类

按产品组成中使用的主要稀释剂差异分为溶剂油墨、水性油墨、胶印油墨、能量固化油墨、雕刻凹印油墨。水性油墨、胶印油墨、能量固化、雕刻凹印油墨为低挥发性有机物含量油墨产品。

溶剂油墨按照印刷方式分为凹印油墨、柔印油墨、喷墨印刷油墨、网印油墨。

水性油墨按照印刷方式分为凹印油墨、柔印油墨、喷墨印刷油墨、网印油墨。

胶印油墨按进纸和干燥方式分为单张胶印油墨、冷固轮转油墨和热固轮转油墨

能量固化油墨按印刷方式分为胶印油墨、柔印油墨、丝印油墨、喷墨印刷油墨、凹印油墨等雕刻凹版油墨未再细分。

其他分类包括各种未列入上述油墨品种、特殊工艺或未被广泛知晓的类似产品。

4、管控项目

VOC含量、禁用溶剂-卤代烃、禁用溶剂-17项特定VOC。

5、标准内容

(1) 油墨产品需要满足GB 38507-2020要求的VOC限值：