

涂料检测标准及方法

产品名称	涂料检测标准及方法
公司名称	南方泰利（厦门）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门思明区银河大厦19E
联系电话	133****3311 133****3311

产品详情

检测标准涂料VOC检测主要依据的标准检测方法有10个，具体如下：室内装饰装修材料溶剂型木器涂料中有害物质限量GB 18581-2009附录A室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量GB 18582-2008附录A色漆和清漆低VOC乳胶漆中挥发性有机化合物(罐内VOC)含量的测定GB/T 23984-2009色漆和清漆挥发性有机化合物(VOC)含量的测定差值法GB/T 23985-2009色漆和清漆挥发性有机化合物(VOC)含量的测定气相色谱法GB/T 23986-2009建筑用外墙涂料中有害物质限量GB 24408-2009附录A汽车涂料中有害物质限量GB 24409-2009附录A室内装饰装修材料水性木器涂料中有害物质限量GB 24410-2009附录A建筑防水涂料中有害物质限量JC 1066-2008附录A玩具用涂料中有害物质限量GB 24613-2009附录D检测方法的选择同一类型涂料，一般只对应一种检测方法。但色漆和清漆及相关产品相关标准中规定：产品中0.1%15%的，需要用差值法《色漆和清漆挥发性有机化合物(VOC)含量的测定差值法GB/T 23985-2009》。由于涂料种类和品种繁多，选择方法的时候：首先看哪个行业(如是建筑涂料，还是工业涂料)，然后看产品的类别(水性还是溶剂型)，再查产品是否有相应的产品标准，没有国标的，找行业标准，地标方法，都没有的，参考某些国标或行业标准方法。目前无检测方法的涂料种类新型的涂料，如粉末涂料(GB/T 21782粉末涂料，HG/T 2006-2006热固性粉末涂料)是一种环保的涂料，主要用作金属的防护和装饰，以及防腐蚀和电气绝缘用，属于无溶剂型的固体涂料。根据财税〔2015〕16号文件中对电池和涂料的注释，涂料是指涂于物体表面能形成具有保护、装饰或特殊性能的固态涂膜的一类液体或固体材料之总称，粉末涂料符合该定义，但没有对应该粉末涂料中VOC含量的测定方法。粉末涂料中的VOC可能是原材料的成分带来的，可以参考GB/T 23984-2009检测，密度用涂料粉末密度的测量：液体置换比重瓶法。