

福建省产品质量监督抽查实施细则

水性木器涂料

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每类产品抽取样品二组，其中一组作为检验样品，另一组作为备用样品。

独立包装产品质量≤5kg 时，随机抽两组。在贮罐、大桶或其他较大容器中抽取样品：由于涂料易产生分层、沉底等情况，取样前应使用合适的搅拌工具将样品搅拌均匀，抽样量见表 1。

表 1 抽样数量

产品种类	抽样数量
室内装饰装修用水性木器涂料	主剂：1kg/桶×2 份，固化剂按配比抽取样品 2 份，如有稀释剂按配比抽取样品 2 份。

2 检验依据

表 2 室内装饰装修用水性木器涂料

序号	检验项目	检验方法
1	VOC 含量	GB 30981.2-2025 GB/T 6750-2007 GB/T 9754-2025 GB/T 41953-2022 GB/T 23986.2-2023 GB/T 23985-2009 GB/T 1725-2007
2	SVOC 含量	GB 30981.2-2025 GB/T 23986.2-2023
3	甲醛含量	GB/T 23993-2009
4	苯系物总和含量	GB/T 23990-2009
5	烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）总和含量	GB/T 31414-2015
6	总重金属含量（铅、汞）（限色漆 <sup>a</sup> ）	GB/T 30647-2014
7	可溶性元素含量（铅、镉、铬、汞、锑、砷、钡、硒）（限色漆 <sup>a</sup> ）	GB/T 23991-2009
8	乙二醇醚及醚酯总和含量	GB/T 23986.2—2023
9	干燥时间	GB/T 1728-1979

10	硬度(擦伤)	GB/T 23999-2009 GB/T 6739-2006
11	附着力	GB/T 23999-2009 GB/T 9286-1998
12	耐磨性	GB/T 23999-2009 GB/T 1768-2006
13	耐水性	GB/T 23999-2009
14	耐碱性	GB/T 23999-2009
15	耐醇性	GB/T 23999-2009
16	耐干热性	GB/T 23999-2009
备注： a.仅测试色漆；含染料的涂料按色漆进行		

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB 30981.2—2025 涂料中有害物质限量 第2部分：工业涂料

GB/T 23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。