天津市静海区涂料及胶粘剂产品质量监督抽查实施细则

（2024年版）

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。

胶粘剂产品抽样：抽取2组样品，每组不少于0.5千克， 一组为检验样品，一组为备用样品。

涂料产品抽样：抽取2组样品，每组不少于3千克，一组为检验样品，一组为备用样品。当独立包装产品质量不大于5千克时，应尽量整包装抽取，避免分装。

2 检验依据

表1 地坪涂料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB38468-2019 |
| 2 | 苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和 | GB38468-2019 |
| 3 | 苯 | GB38468-2019 |
| 4 | 甲苯、乙苯和二甲苯总和 | GB38468-2019 |
| 5 | 乙二醇醚及醚酯总和 | GB38468-2019 |
| 6 | 游离二异氰酸酯总和 | GB38468-2019 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表2 船舶涂料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB38469-2019 |
| 2 | 限用溶剂含量 | GB38469-2019 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表3 木器涂料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB18581-2020 |
| 2 | 乙二醇醚及醚酯总和含量 | GB18581-2020 |
| 3 | 苯含量 | GB18581-2020 |
| 4 | 甲苯+二甲苯（含乙苯）总和含量 | GB18581-2020 |
| 5 | 苯系物总和含量 | GB18581-2020 |
| 6 | 多环芳烃总和含量 | GB18581-2020 |
| 7 | 游离二异氰酸酯总和含量 | GB18581-2020 |
| 8 | 甲醇含量 | GB18581-2020 |
| 9 | 卤代烃总和含量 | GB18581-2020 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表4 车辆涂料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB24409-2020 |
| 2 | 苯含量 | GB24409-2020 |
| 3 | 甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 | GB24409-2020 |
| 4 | 苯系物总和含量 | GB24409-2020 |
| 5 | 卤代烃总和含量 | GB24409-2020 |
| 6 | 乙二醇醚及醚酯总和含量 | GB24409-2020 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表5 工业防护涂料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB30981-2020 |
| 2 | 苯含量 | GB30981-2020 |
| 3 | 甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 | GB30981-2020 |
| 4 | 卤代烃总和含量 | GB30981-2020 |
| 5 | 多环芳烃总和含量 | GB30981-2020 |
| 6 | 甲醇含量 | GB30981-2020 |
| 7 | 乙二醇醚及醚酯总和含量 | GB30981-2020 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表6 水性墙面涂料（含水性防水涂料）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB18582-2020 |
| 2 | 苯系物总和含量 | GB18582-2020 |
| 3 | 甲醛 | GB18582-2020 |
| 4 | 总铅 | GB18582-2020 |
| 5 | 可溶性重金属（镉、铬、汞） | GB18582-2020 |
| 6 | 烷基酚聚氧乙烯醚OPEO,NPEO | GB18582-2020 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表7 建筑和室内装饰装修材料胶粘剂-溶剂型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB33372-2020 |
| 2 | 游离甲醛 | GB18583-2008GB30982-2014 |
| 3 | 苯 |
| 4 | 甲苯+二甲苯 |
| 5 | 甲苯二异氰酸酯 |
| 6 | 二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表8 建筑和室内装饰装修材料胶粘剂-水基型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB33372-2020 |
| 2 | 苯 | GB18583-2008GB30982-2014 |
| 3 | 甲苯+二甲苯 |
| 4 | 游离甲醛 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

表9 建筑和室内装饰装修材料胶粘剂-本体型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 挥发性有机化合物含量（VOC） | GB33372-2020 |
| 2 | 苯 | GB30982-2014 |
| 3 | 甲苯 |
| 4 | 甲苯+二甲苯 |
| 5 | 甲苯二异氰酸酯 |
| 注：根据产品标准，仅做有限量要求的检验项目。 |

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

GB38469-2019 船舶涂料中有害物质限量

GB38468-2019 室内地坪涂料中有害物质限量

GB18581-2020 木器涂料中有害物质限量

GB24409-2020 汽车涂料中有害物质限量

GB30981-2020 工业防护涂料中有害物质限量

GB18582-2020 建筑用墙面涂料中有害物质限量

GB18583-2008 室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量

GB30982-2014 建筑胶粘剂有害物质限量

GB33372-2020 胶黏剂挥发性有机化合物限量

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。

4 附则

本细则替代《天津市静海区市场监督管理局关于发布2021年天津市静海区20种产品质量监督抽查实施细则的通告》中的《天津市静海区涂料及胶粘剂产品质量监督抽查实施细则》。