

# 江苏省建筑用外墙涂料产品质量监督抽查 实施细则 (2023 年版)

## 1. 范围

本细则适用于江苏省市场监督管理局组织的建筑用外墙涂料产品质量监督抽查检验。本细则规定了此产品的抽样方法、检验依据、检验项目、检验方法、判定原则、异议处理及复检。

## 2. 抽样方法

### 2.1 生产企业、实体店抽样

在受检企业的成品仓库或者其确认场所，随机抽取有产品质量检验合格证明或者其他形式表明合格的待销产品，抽样基数应满足抽样要求。抽样过程均需拍照留证。一经抽样，立即封样，任何人不得调换。

### 2.2 电商平台采样

抽样数量为同一型号 2 桶。

## 3. 检验依据

表 1 合成树脂乳液外墙涂料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	VOC 含量	GB 18582-2020	GB 18582-2020 6.2.1
2	甲醛含量	GB 18582-2020	GB/T 23993-2009
3	苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]	GB 18582-2020	GB/T 23990-2009
4	总铅含量	GB 18582-2020	GB/T 30647-2014

5	可溶性重金属含量 (镉、铬、汞)	GB 18582-2020	GB/T 23991-2009
6	低温稳定性	GB/T 9755-2014	GB/T 9268-2008
7	对比率	GB/T 9755-2014	GB/T 23981.1-2019
8	耐水性	GB/T 9755-2014	GB/T 1733-1993
9	耐碱性	GB/T 9755-2014	GB/T 9265-2009
10	耐洗刷性	GB/T 9755-2014	GB/T 9755-2014 附录 C
11	耐沾污性	GB/T 9755-2014	GB/T 9755-2014 5.17

表 2 合成树脂乳液砂壁状建筑涂料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	VOC 含量	GB 18582-2020	GB 18582-2020 6.2.1
2	甲醛含量	GB 18582-2020	GB/T 23993-2009
3	苯系物总和含量[限苯、 甲苯、二甲苯(含乙苯)]	GB 18582-2020	GB/T 23990-2009
4	总铅含量	GB 18582-2020	GB/T 30647-2014
5	可溶性重金属含量 (镉、铬、汞)	GB 18582-2020	GB/T 23991-2009
6	耐水性	JG/T 24-2018	GB/T 1733-1993
7	耐碱性	JG/T 24-2018	GB/T 9265-2009
8	涂层耐温变性	JG/T 24-2018	JG/T 25-2017
9	耐沾污性	JG/T 24-2018	GB/T 9780-2013
10	粘结强度(标准状态)	JG/T 24-2018	JG/T 24-2018 7.17
11	粘结强度(冻融循环)	JG/T 24-2018	JG/T 24-2018 7.17

表 3 弹性建筑涂料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	VOC 含量	GB 18582-2020	GB 18582-2020 6.2.1
2	甲醛含量	GB 18582-2020	GB/T 23993-2009
3	苯系物总和含量[限苯、 甲苯、二甲苯(含乙苯)]	GB 18582-2020	GB/T 23990-2009
4	总铅含量	GB 18582-2020	GB/T 30647-2014

5	可溶性重金属含量 (镉、铬、汞)	GB 18582-2020	GB/T 23991-2009
6	对比率 (白色或浅色)	JG/T 172-2014	GB/T 23981.1-2019
7	低温稳定性	JG/T 172-2014	GB/T 9268-2008
8	耐碱性	JG/T 172-2014	GB/T 9265-2009
9	耐水性	JG/T 172-2014	GB/T 1733-1993
10	涂层耐温变性	JG/T 172-2014	JG/T 25-2017
11	耐沾污性	JG/T 172-2014	GB/T 9780-2013
12	拉伸强度	JG/T 172-2014	JG/T 172-2014 7.15
13	断裂伸长率	JG/T 172-2014	JG/T 172-2014 7.15

检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

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。

## 4.判定规则

### 4.1 依据标准

GB/T 9755-2014《合成树脂乳液外墙涂料》

JG/T 24-2018《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》

JG/T 172-2014《弹性建筑涂料》

GB 18582-2020《建筑用墙面涂料中有害物质限量》

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

### 4.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品未发现不合格；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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

## **5.异议处理**

5.1 对监督抽查程序有异议的，由任务下达部门核查相关证据后维持或者撤销原检验结果。

5.2 对检验结果有异议的，任务下达部门核查相关证据，能够证明原检验结果准确的，维持原检验结果；不能证明原检验结果准确，需要进行复检的，由任务下达部门指定复检机构进行复检，复检结果为本次监督抽查最终结论。

5.3 对样品信息有异议的，任务下达部门核查样品确认情况和生产企业提交证明材料后，维持或者撤销原检验结果。