

江苏省外墙涂料产品质量监督抽查实施细则

(2026版)

1.范围

本细则适用于江苏省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、判定规则。

2.抽样方法

生产企业抽样，以随机抽样的方式在被抽样生产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。每批次抽样数量见表 1。

表 1 生产企业抽样数量

序号	产品品种	抽样数量 (kg)	检验样品数 量 (kg)	备用样品数 量 (kg)	备注
1	合成树脂乳液外墙涂料	6	3	3	产品单个独立包装≤5kg 时， 不分装
2	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料	10	5	5	产品单个独立包装≤5kg 时， 不分装
3	弹性建筑涂料	6	3	3	产品单个独立包装≤5kg 时， 不分装

3. 检验依据

表 2 合成树脂乳液外墙涂料

序号	检验项目		检验方法
1	VOC 含量		GB 30981.1-2025
2	甲醛含量		GB 30981.1-2025
3	苯系物总和含量		GB 30981.1-2025
4	总铅（Pb）含量(限色漆)		GB 30981.1-2025
5	可溶性重金属含量(限色漆)	镉（Cd）	GB 30981.1-2025
		铬（Cr）	GB 30981.1-2025
		汞（Hg）	GB 30981.1-2025
6	烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）总和含量		GB 30981.1-2025
7	低温稳定性		GB/T 9268-2008
8	对比率（白色和浅色）		GB/T 23981.1-2019
9	耐沾污性（白色和浅色）		GB/T 9780-2013
10	耐洗刷性		GB/T 9755-2024
11	耐碱性		GB/T 9265-2009
			GB/T 1766-2008
12	耐水性		GB/T 30648.2-2015
			GB/T 1766-2008

表 3 合成树脂乳液砂壁状建筑涂料

序号	检验项目		检验方法
1	VOC 含量		GB 30981.1-2025
2	甲醛含量		GB 30981.1-2025
3	苯系物总和含量		GB 30981.1-2025
4	总铅（Pb）含量(限色漆)		GB 30981.1-2025
5	可溶性重金属含量(限色漆)	镉（Cd）	GB 30981.1-2025
		铬（Cr）	GB 30981.1-2025
		汞（Hg）	GB 30981.1-2025
6	烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）总和含量		GB 30981.1-2025
7	耐水性		GB/T 1733-1993
8	耐碱性		GB/T 9265-2009
9	涂层耐温变性		JG/T 25-2017
10	耐沾污性		GB/T 9780-2013
11	粘结强度(标准状态)		JG/T 24-2018
12	粘结强度(冻融循环)		JG/T 24-2018

表 4 弹性建筑涂料

序号	检验项目		检验方法
1	VOC 含量		GB 30981.1-2025
2	甲醛含量		GB 30981.1-2025
3	苯系物总和含量		GB 30981.1-2025
4	总铅（Pb）含量(限色漆)		GB 30981.1-2025
5	可溶性重金属含量(限色漆)	镉（Cd）	GB 30981.1-2025
		铬（Cr）	GB 30981.1-2025
		汞（Hg）	GB 30981.1-2025
6	烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）总和含量		GB 30981.1-2025
7	对比率（白色或浅色）		GB/T 23981.1-2019
8	低温稳定性		GB/T 9268-2008
9	耐碱性		GB/T 9265-2009
10	耐水性		GB/T 1733-1993
11	涂层耐温变性		JG/T 25-2017
12	耐沾污性		GB/T 9780-2013

13	拉伸强度	JG/T 172-2014
14	断裂伸长率	JG/T 172-2014

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。

4.判定规则

4.1 依据标准

GB 30981.1-2025《涂料中有害物质限量 第1部分：建筑涂料》

GB/T 9755-2024《合成树脂乳液墙面涂料》

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》

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。