

武汉市 2024 年下半年防水涂料产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

在每批产品中随机抽取两份样品，每一份样品重量各为 5kg，用于检验、备用、单项复验及备用单项复验。多组分产品按配比抽取，每一份样、每个组分应单独包装。

2 检验依据

表 1 聚氨酯防水涂料

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	固体含量	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
2	拉伸强度	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
3	断裂伸长率	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
4	撕裂强度	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
5	低温弯折性	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
6	不透水性	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
7	加热伸缩率	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
8	粘结强度	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
9	吸水率	GB/T 19250-2013	GB/T 19250-2013
10	定伸时老化（加热老化）	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
11	热处理	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
12	碱处理	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
13	酸处理	GB/T 19250-2013	GB/T 16777-2008
14	挥发性有机化合物（VOC）	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
15	苯	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
16	甲苯+乙苯+二甲苯	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
17	苯酚	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
18	蒽	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
19	萘	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
20	游离 TDI	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008
21	可溶性重金属	GB/T 19250-2013	JC 1066-2008

表 2 聚合物水泥防水涂料

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	固体含量	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
2	拉伸强度(无处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	拉伸强度(加热处理后保持率)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	拉伸强度(碱处理后保持率)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	拉伸强度(浸水处理后保持率)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
3	断裂伸长率(无处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	断裂伸长率(加热处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	断裂伸长率(碱处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	断裂伸长率(浸水处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
4	低温柔性	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
5	粘结强度(无处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	粘结强度(潮湿基层)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	粘结强度(碱处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
	粘结强度(浸水处理)	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
6	不透水性	GB/T 23445-2009	GB/T 23445-2009
7	挥发性有机化合物 (VOC)	JC 1066-2008	JC 1066-2008
8	游离甲醛	JC 1066-2008	JC 1066-2008
9	苯+甲苯+乙苯和二甲苯总和	JC 1066-2008	JC 1066-2008
10	氨	JC 1066-2008	JC 1066-2008
11	可溶性重金属	JC 1066-2008	JC 1066-2008

表 3 聚合物水泥防水浆料

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	干燥时间	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011

序号	检验项目	检验依据	检验方法
2	粘结强度（无处理）	JC/T 2090-2011	GB/T 23445-2009
3	粘结强度（浸水处理）	JC/T 2090-2011	GB/T 23445-2009
4	耐碱性	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
5	耐热性	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
6	抗折强度（I）	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
7	抗压强度（I）	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
8	弯折性（II）	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
9	不透水性（II）	JC/T 2090-2011	JC/T 2090-2011
11	挥发性有机化合物（VOC）	JC 1066-2008	JC 1066-2008
12	游离甲醛	JC 1066-2008	JC 1066-2008
13	苯+甲苯+乙苯和二甲苯总和	JC 1066-2008	JC 1066-2008
14	氨	JC 1066-2008	JC 1066-2008
15	可溶性重金属	JC 1066-2008	JC 1066-2008

表 4 聚合物乳液建筑防水涂料

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	拉伸强度	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
2	断裂延伸率	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
3	低温柔性	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
4	不透水性	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
5	固体含量	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
6	干燥时间(表干时间)	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
7	干燥时间(实干时间)	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
8	处理后的拉伸强度保持率(加热处理)	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008

序号	检验项目	检验依据	检验方法
9	处理后的断裂延伸率(加热处理)	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
10	加热伸缩率	JC/T 864-2008	JC/T 864-2008
11	挥发性有机化合物 (VOC)	JC 1066-2008	JC 1066-2008
12	游离甲醛	JC 1066-2008	JC 1066-2008
13	苯+甲苯+乙苯和二甲苯总和	JC 1066-2008	JC 1066-2008
14	氨	JC 1066-2008	JC 1066-2008
15	可溶性重金属	JC 1066-2008	JC 1066-2008

表 5 水乳型沥青防水涂料

序号	检验项目		检验依据	检验方法
1	固体含量		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
2	耐热度		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
3	不透水性		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
4	粘结强度		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
5	表干时间		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
6	实干时间		JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
7	低温柔度	标准条件	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		碱处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		热处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		紫外线处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
8	断裂伸长率	标准条件	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		碱处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		热处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005
		紫外线处理	JC/T 408-2005	JC/T 408-2005

序号	检验项目	检验依据	检验方法
9	挥发性有机化合物（VOC）	JC 1066-2008	JC 1066-2008
10	游离甲醛	JC 1066-2008	JC 1066-2008
11	苯+甲苯+乙苯和二甲苯总和	JC 1066-2008	JC 1066-2008
12	氨	JC 1066-2008	JC 1066-2008
13	可溶性重金属	JC 1066-2008	JC 1066-2008

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/T 19250-2013 聚氨酯防水涂料

GB/T 23445-2009 聚合物水泥防水涂料

JC/T 2090-2011 聚合物水泥防水浆料

JC/T 864-2008 聚合物乳液建筑防水涂料

JC/T 408-2005 水乳型沥青防水涂料

JC 1066-2008 建筑防水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

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。