济宁市建筑防水卷材产品质量监督抽查实施细则

（2024年版）

1 抽样

1.1 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。

1.2 抽样基数

抽样基数满足抽样数量即可。

1.3 抽样范围

随机抽取有产品质量检验合格证明或以其他形式表明合格的，近期生产的产品。

抽查产品种类包括弹性体改性沥青防水卷材、聚氯乙烯（ PVC）防水卷材**、**高分子防水材料 ­片材。

1.4 抽样数量

防水卷材抽样数量和裁样方法见表1。

表1 样品数量和裁样方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 产品品种 | 抽样方法 |
| 1 | 弹性体改性沥青防水卷材 | 每卷开卷后距外层卷头先切除 2.5 m。取2.5 m的全幅卷材试样两块（其中一块为备用样）。 |
| 2 | 聚氯乙烯（ PVC）防水卷材 | 每卷开卷后距外层卷头先切除 0.5 m。取2 m的全幅卷材试样两块（其中一块为备用样）。 |
| 3 | 高分子防水材料 ­片材 | 每卷开卷后距外层卷头先切除 0.3 m。取3 m的全幅卷材试样两块（其中一块为备用样）。 |

2 检验依据

表2 弹性体改性沥青防水卷材产品检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 低温柔性 | GB 18242 |
| 2 | 不透水性 | GB 18242 |
| 3 | 最大峰拉力 | GB 18242 |
| 4 | 最大峰时延伸率 | GB 18242 |
| 5 | 渗油性 | GB 18242 |

表3 聚氯乙烯（PVC）防水卷材检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 拉伸性能（最大拉力） | GB 12952 |
| 2 | 拉伸性能（拉伸强度） | GB 12952 |
| 3 | 拉伸性能（最大拉力时伸长率） | GB 12952 |
| 4 | 拉伸性能（断裂伸长率） | GB 12952 |
| 5 | 热处理尺寸变化率 | GB 12952 |
| 6 | 不透水性 | GB 12952 |
| 7 | 直角撕裂强度 | GB 12952 |
| 8 | 梯形撕裂强度 | GB 12952 |
| 9 | 吸水率 | GB 12952 |

表4 高分子防水材料 ­片材产品检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 拉伸强度（常温23℃） | GB/T 18173.1 |
| 2 | 拉断伸长率（常温23℃） | GB/T 18173.1 |
| 3 | 撕裂强度 | GB/T 18173.1 |
| 4 | 不透水性 | GB/T 18173.1 |
| 5 | 热空气老化（拉伸强度保持率） | GB/T 3512 |
| 6 | 热空气老化（拉断伸长率保持率） | GB/T 3512 |
| 7 | 耐碱性（拉伸强度保持率） | GB/T 18173.1  GB/T 1690 |
| 8 | 耐碱性（拉断伸长率保持率） | GB/T 18173.1  GB/T 1690 |

注：上表所列检验项目是有关法律法规、标准等规定的，重点涉及健康、安全、节能、环保以及消费者、有关组织反映有质量问题的重要项目。

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。

产品明示标准未标注年代号的，检验时根据生产日期选择有效的执行标准。

3 判定规则

3.1 标准依据

GB 12952 聚氯乙烯（PVC）防水卷材

GB/T 18173.1 高分子防水材料第 1部分：片材

GB 18242 弹性体改性沥青防水卷材

相关的法律行政法规、部门规章、规范性文件

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。

4 异议复检

本细则中确定的全部检验项目，采用备用样品进行复检。