

2023年度秦皇岛市市场监督管理局产品质量

监督抽查细则

防水卷材

2023—02—01 发布

2023—02—10 实施

秦皇岛市市场监督管理局

秦皇岛市市场监督管理局

建筑防水卷材

1 范围

本细则适用于秦皇岛市市场监督管理局 2023 年在全市范围内组织的建筑防水卷材产品质量监督抽查。本细则内容包括产品分类、企业规模划分、检验依据、抽样、检验要求、判定原则、异议处理及附则。

2 产品种类

本次拟抽查 2 种建筑防水卷材产品。

弹性体改性沥青防水卷材及高分子防水卷材(片材)

3 企业建筑防水卷材产品生产规模划分

根据建筑防水卷材产品行业的实际情况，生产企业规模以建筑防水卷材产品年销售额为标准划分为大、中、小型企业，见表 1。

表 1 企业规模分类表

企业规模	大型	中型	小型
销售额/万元	≥ 30000	≥ 3000 且 < 30000	< 3000

注：年销售额包括该类产品的内销和外销总额。

4 检验依据

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。

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材料

GB/T 528 硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定

GB/T 529 硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形和新月形试样）

GB/T 328.8 建筑防水卷材试验方法 第 8 部分：沥青防水卷材 拉伸性能

GB/T 328.10 建筑防水卷材试验方法 第 10 部分：沥青和高分子防水卷材 不透水性

GB/T 328.11 建筑防水卷材试验方法 第 11 部分：沥青防水卷材 耐热性

GB/T 328.14 建筑防水卷材试验方法 第 14 部分：沥青防水卷材 低温柔性

相关的法律法规、部门规章和细则

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

5 抽样

5.1 抽样型号或规格

生产领域抽样：所抽取的产品应为同一型号规格、同一批次的产品。应在产品贮存期内，优先抽取近期生产的产品。

5.2 抽样方法及数量

在企业的成品库内中随机抽取有产品质量检验合格证明或者以其他形式表明合格的、近期生产的产品。在确定的抽查品种检验合格的产品中随机数骰子或扑克牌法、随机数法进行随机抽样，抽取规定数量的样品，即在批中随机抽取产品作为物理力学性能卷。样品数量见表 1。

表 1 样品数量和裁样方法

序号	产品品种	组批方式	开卷后距外层卷头先切除 (m)	样品数量	复验样品
1	弹性体改性沥青防水卷材	同一类型、同一规格 10000m ² 为一批，不足 10000m ² 时亦作为一批	2.5	取 1 卷，取 1.5m 的全幅卷材试样两块（其中一块为备用样，紧跟裁取）	另取 1 卷，取 1.0m 的全幅卷材两块作为单项复验样品（其中一块为备用复验样品，紧跟裁取）
2	高分子防水材料-片材	以同品种、同规格的 5000m ² 片材（如日产量超过 8000 m ² 则以 8000 m ² ）为一批	0.3	取 1 卷，取 1m 的全幅卷材试样两块（其中一块为备用样，紧跟裁取）	另取 2 卷，分别切取 1m 全幅试样各两块，作为单项物理性能复验样品（其中每卷中的一块为备用复验样品，紧跟裁取）

5.3 样品处置

5.3.1 对检验样品和备用样品分别签封。无特殊情况，无需配备样品存储器具。检验样和单项复验样包装在一起，将样品缠在辊芯上，卷状包装，再贴上封条，封条上注明检验样。备用样和备用样复验样同样如此，合并包装，封条上注明备用样。样品储存或搬运过程中只要不是过重压伤，按一般产品运输即可。

5.3.2 备样封存地点

在生产领域抽样，备样封存于检验机构。

5.4 抽样单填写

应按有关规定填写抽样单，并记录被抽查产品及企业的相关信

息。对于产品检验所需的样品技术参数，需要被抽企业提供的，应在抽样现场获取，并经企业确认。

6 检验要求

6.1 检验项目

检验项目见表 2 及表 3。

表 2 弹性体改性沥青防水卷材检验项目

序号	检验项目	依据标准	检测方法
1	耐热性	GB 18242	GB/T 328.11
2	低温柔性	GB 18242	GB/T 328.14
3	不透水性	GB 18242	GB/T 328.10
4	拉力	GB 18242	GB/T 328.8
5	延伸率	GB 18242	GB/T 328.8

表 3 高分子防水卷材检验项目

序号	检验项目	依据标准	检测方法
1	拉伸强度	GB/T 18173.1	GB/T 528
2	拉断伸长率	GB/T 18173.1	GB/T 528
3	撕裂强度	GB/T 18173.1	GB/T 529
4	不透水性	GB/T 18173.1	GB/T 18173.1
5	低温弯折	GB/T 18173.1	GB/T 18173.1
6	外观	GB/T 18173.1	GB/T 18173.1

6.2 检验应注意问题

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。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中的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的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。

7 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格。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。

8 异议处理

对判定不合格产品进行异议处理时，按以下方式进行：

8.1 核查不合格项目相关证据，能够以记录（纸质记录或电子记录或影像记录）或与不合格项目相关联的其它质量数据等检验证据证明。

8.2 对需要复检并具备检验条件的，处理企业异议的市场监督管理部门指定检验机构应当按原监督抽查细则对留存的样品或抽取的备用样品组织复检，复检项目如有仲裁法需用仲裁法进行复检，并出具检验报告。复检结论为最终结论。

9 附则

本细则编写单位：秦皇岛市质量技术监督检验所。

本细则由秦皇岛市市场监督管理局产品质量安全监督管理科管理。