附件5

汕尾市水泥制品产品质量

监督抽查实施细则

一、抽样方法

以随机抽样的方式在被抽查市场主体的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

抽查数量：每款产品抽取2组样本，第1组用于检验，第2组用于备用。每组样品需抽取样品数量如下表所示：

水泥制品：包括普通混凝土小型空心砌块、混凝土普通砖和装饰砖、混凝土路面砖、混凝土多孔砖、蒸压加气混凝土砌块。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 第1组数量 | 第2组数量 |
| 1 | 普通混凝土小型空心砌块、混凝土普通砖和装饰砖、混凝土路面砖、混凝土多孔砖 | 20块 | 10块 |
| 2 | 蒸压加气混凝土砌块 | 8块（每块制作一组100mm×100mm×100mm的立方体试件（每组立方体试件上标明上、中、下试件） | 8块（每块制作一组100mm×100mm×100mm的立方体试件（每组立方体试件上标明上、中、下试件） |

抽样方法：确定被抽样对象应符合T/GDAQI 020-2022《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》5.3.3.3和第6章、第7章抽样的相关要求。抽取标称同一商标（或标称同一生产者）、同一型号规格的产品。

封样要求：抽取的样品应当场封样，由抽样单位抽样人员、被抽样市场主体签字确认，每款产品的2组样品分别封样，抽样机构应采取防拆封措施。样品全部带回实验室。

二、主要检验项目及不合格类别的划分指标

1.普通混凝土小型空心砌块

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 强度等级 | GB/T 4111-2013 5 6 |  | ● | ● |  |  |

2.蒸压灰砂砖

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 抗压强度 | GB/T 2542-2012 7 |  | ● | ● |  |  |

3.蒸压加气混凝土砌块

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 抗压强度 | GB/T 11969-2020 4 |  | ● | ● |  |  |
| 2 | 干密度 | GB/T 11969-2020 3 |  | ● | ● |  |  |

4.混凝土实心砖

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 密度等级 | GB/T 4111-2013 7 |  | ● | ● |  |  |
| 2 | 强度等级 | GB/T 21144-2007 7.3 |  | ● | ● |  |  |
| 3 | 最大吸水率 | GB/T 4111-2013 8 |  | ● | ● |  |  |

5.混凝土普通砖和装饰砖

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 强度等级 | GB/T 2542-2012 7 |  | ● | ● |  |  |
| 2 | 吸水率 | GB/T 2542-2012 12 |  | ● | ● |  |  |

6.混凝土路面砖

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 强度等级 | GB 28635-2012 7.3 | ● |  | ● |  |  |
| 2 | 吸水率 | GB 28635-2012 7.4.3 | ● |  | ● |  |  |

7.承重混凝土多孔砖

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 强度等级 | GB/T 4111-2013 5 6 |  | ● | ● |  |  |

三、判定原则

（一）依据标准。

GB/T 8239-2014 普通混凝土小型空心砌块

GB 11945-2019 蒸压灰砂实心砖和实心砌块

GB/T 11968-2020 蒸压加气混凝土砌块

GB/T 11969-2020 蒸压加气混凝土性能试验方法

GB/T 21144-2007 混凝土实心砖

NY/T 671-2003 混凝土普通砖和装饰砖

GB 28635-2012 混凝土路面砖

GB 25779-2010 承重混凝土多孔砖

GB/T 2542-2012 砌墙砖试验方法

GB/T 4111-2013 混凝土砌块和砖试验方法

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。

（二）判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为抽取的样本所检项目未检出不合格；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。

当被检样品明示的质量要求优于监督抽查实施细则中依据的标准要求时，应按被检样品明示的质量要求判定；

当被检样品明示的质量要求劣于或不包含监督抽查实施细则中依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定；

当被检样品明示的质量要求劣于或包含监督抽查实施细则中依据的推荐性标准要求时，应以被检样品明示的质量要求判定，如相应检验结果不符合相关推荐性标准要求时，应在检验报告中予以说明；

当被检样品明示的质量要求不包含监督抽查实施细则中依据的推荐性标准要求时，该指标不参与判定，但应在检验报告中作出说明；

当被检样品未能提供有效的企业标准时，按相关国家或行业标准进行判定；

当被检样品标签标识中执行标准信息和产品类别信息不明或有误，影响检测和判定时，可根据相关强制性标准要求，同时结合产品特点等信息判断和选择相关标准进行检验，并应在检验报告中作出相关说明；

按照产品质量相关法律法规的规定判定。

检验中发现因样品失效或者其他原因致使检验无法进行的，检验人员应如实记录，并提供相关证明材料，报送组织监督抽查的市场监管部门。