

# 武汉市 2024 年下半年砖和砌块

## 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。

表 1 抽取样品数量

序号	产品品种	抽样基数	抽样数量 (块)	检验样品数量 (块)	备用样品数量 (块)
1	蒸压灰砂实心砖和 实心砌块	≤10 万块	50	30	20
2	蒸压粉煤灰砖				
3	混凝土普通砖和 装饰砖		60	35	25
4	混凝土实心砖				
5	混凝土路面砖	≤铺装 1000m <sup>2</sup>	32	20	12
6	透水路面砖和路面板				
7	混凝土植草砖	≤5000 块	20	15	5
8	蒸压加气混凝土砌块	≤1 万块	20	15	5
9	混凝土路缘石	≤20000 件	16	13	3

### 2 检验项目和检验方法

表 2 蒸压灰砂实心砖和实心砌块

序号	检验项目	检验方法
1	抗压强度	GB/T 2542-2012
2	抗冻性 (D25)	GB/T 4111-2013
3	放射性	GB 6566-2010

表 3 蒸压粉煤灰砖

序号	检验项目	检验方法
1	抗压强度	JC/T 239-2014
2	抗折强度	JC/T 239-2014
3	抗冻性 (D25)	GB/T 4111-2013
4	放射性	GB 6566-2010

表 4 混凝土普通砖和装饰砖

序号	检验项目	检验方法
1	尺寸偏差	NY/T 671-2003
2	抗压强度	NY/T 671-2003
3	吸水率	GB/T 2542-2012
4	放射性	GB 6566-2010
5	抗冻性 (D25)	GB/T 2542-2012
注：仅限强度等级为 MU10 以上的承重部位用砖		

表 5 混凝土实心砖

	检验项目	检验方法
1	抗压强度	GB/T 21144-2023
2	密度等级	GB/T 4111-2013
3	吸水率	GB/T 4111-2013
4	相对含水率	GB/T 4111-2013
5	软化系数	GB/T 4111-2013
6	放射性	GB 6566-2010
7	抗冻性 (F25)	GB/T 4111-2013

表 6 混凝土路面砖

序号	检验项目	检验方法
1	尺寸偏差	GB/T 28635-2012
2	强度	GB/T 28635-2012
3	吸水率	GB/T 28635-2012
4	耐磨性	GB/T 12988-2009

表 7 植草砖

序号	检验项目	检验方法
1	抗压强度	GB/T 4111-2013
2	吸水率	GB/T 4111-2013
3	耐磨性	GB/T 12988-2009

表 8 蒸压加气混凝土砌块

序号	检验项目	检测方法
1	强度等级	GB/T 11969-2020
2	抗冻性	GB/T 11969-2020
3	干燥收缩值	GB/T 11969-2020
4	干密度等级	GB/T 11969-2020
5	导热系数	GB/T 10294-2008
6	放射性	GB 6566-2010

表 9 透水路面砖和路面板

序号	检验项目	检验方法
1	抗折强度/劈裂抗拉强度	GB/T 25993-2010
2	透水系数	GB/T 25993-2010
3	耐磨性	GB/T 25993-2010

表 10 混凝土路缘石

序号	检验项目	检验方法
1	尺寸偏差	JC/T 899-2016
2	抗压强度/抗折强度	JC/T 899-2016
3	吸水率	JC/T 899-2016

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 11945-2019 蒸压灰砂实心砖和实心砌块

GB/T21144-2023 混凝土实心砖

GB/T 28635-2012 混凝土路面砖

JC/T 239-2014 蒸压粉煤灰砖

JC/T 899-2016 混凝土路缘石

NY/T 671-2003 混凝土普通砖

NY/T1253-2006 植草砖

GB/T 11968-2020 蒸压加气混凝土砌块

GB/T25993-2010 透水路面砖和透水路面板

GB 6566-2010 建筑材料放射性核素限量

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。