黄石市保温材料产品质量监督抽查实施细则（2025年版）

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。

每批次抽取样品数量4米，其中2米作为检验样品，另2米作为备用样品。

2 检验依据

表1 绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料（EPS）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 色泽 | GB/T 10801.1-2021 |
| 2 | 外形 | GB/T 10801.1-2021 |
| 3 | 熔结 | GB/T 10801.1-2021 |
| 4 | 杂质 | GB/T 10801.1-2021 |
| 5 | 尺寸稳定性 | GB/T 8811-2008  GB/T 10801.1-2021 |
| 6 | 导热系数（平均温度25℃） | GB/T 10294-2008  GB/T 10801.1-2021 |

表2 绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（XPS）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 外观 | GB/T 10801.2-2018 |
| 2 | 尺寸稳定性 | GB/T 10801.2-2018 GB/T 8811-2008 |
| 3 | 导热系数（平均温度25℃） | GB/T 10801.2-2018 GB/T 10294-2008 |
| 4 | 热阻（平均温度25℃） | GB/T 10801.2-2018 GB/T 10294-2008 |

表3 建筑绝热用硬质聚氨酯泡沫塑料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 初期导热系数（平均温度23℃） | GB/T 10294-1988 GB/T 21558-2008 |
| 2 | 尺寸稳定性 | GB/T 8811-2008 GB/T 21558-2008 |
| 3 | 吸水率 | GB/T 8810-2005 GB/T 21558-2008 |
| 4 | 外观 | GB/T 21558-2008 |

表4 建筑外墙外保温用岩棉制品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 密度允许偏差 | GB/T 5480-2017 |
| 2 | 尺寸稳定性 | GB/T 30806-2014 GB/T 25975-2018 |
| 3 | 导热系数 | GB/T 10294-2008 GB/T 25975-2018 |

表5 建筑用岩棉绝热制品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 导热系数（平均温度25℃） | GB/T 19686-2015 GB/T 10294-2008 |
| 2 | 放射性核素 | GB/T 19686-2015 GB 6566-2010 |
| 3 | 密度允许偏差 | GB/T 19686-2015 GB/T 5480-2017 |

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 10801.1-2021 绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料（EPS）

GB/T 10801.2-2018 绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（XPS）

GB/T 21558-2008 建筑绝热用硬质聚氨酯泡沫塑料

GB/T 25975-2018 建筑外墙外保温用岩棉制品

GB/T 19686-2015 建筑用岩棉绝热制品

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。