

武汉市 2024 年下半年外墙保温材料产品质量 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待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

同一规格的产品数量不超过 2000m³为一批。在生产领域抽样时，抽样基数满足抽样数量即可。抽取二份样品，按编号 1、2 号标明，其中 1 号样品签封标明为检验样品，2 号样品签封标明为备用样品。每份检验样品在企业进行制样：B1 级和 B2 (D) 级试样尺寸 1500mm×600mm，数量 10 块，B2 (E) 级试样尺寸 1200mm×600mm，数量 3 块，不燃材料 A1 级试样尺寸：500×500 (mm) 或制品，数量 3 块。

绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料 (EPS 板) 样品，需在生产之日起在自然条件下放置 28 天后进行试验。绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料 (XPS 板) 样品，绝热性能试验应自生产之日起在自然条件下放置 90 天后进行，其他物理力学性能应在生产之日起在自然条件下放置 45 天后进行试验。

2 检验依据

表 1 绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料 (EPS 板) 检验项目

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	压缩强度	GB/T 10801.1-2021	GB/T 8813-2020
2	尺寸稳定性	GB/T 10801.1-2021	GB/T 8811-2008
3	表观密度偏差	GB/T 10801.1-2021	GB/T 6343-2009
4	导热系数	GB/T 10801.1-2021	GB/T 10294-2008 GB/T 10295-2008
5	氧指数	GB 8624-2012	GB/T 2406.2-2009
6	燃烧分级	GB 8624-2012	GB 8624-2012

表 2 绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料 (XPS 板) 检验项目

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	压缩强度	GB/T 10801.2-2018	GB/T 10801.2-2018
2	尺寸稳定性	GB/T 10801.2-2018	GB/T 8811-2008

序号	检验项目	检验依据	检验方法
3	绝热性能	GB/T 10801.2-2018	GB/T 10294-2008 GB/T 10295-2008
4	氧指数	GB 8624-2012	GB/T 2406.2-2009
5	燃烧性能	GB 8624-2012	GB 8624-2012

表 3 不燃材料及难燃材料检验项目

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	氧指数	GB 8624-2012	GB/T 2406.2-2009
2	燃烧性能	GB 8624-2012	GB 8624-2012

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 8624-2012 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB/T 10801.1-2021 绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料（EPS 板）

GB/T 10801.2-2018 绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（XPS 板）

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。