|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | | **取样依据** | **检验依据** |  | **主要检测参数** | | **组批原则或取样频率** | **取样方法及数量** | **送样时应提供** **的信息** | **备注** |
| 1 | 平板状建  筑材料及  制品 | 难 燃 材料（木质 材料、高分 子 合 成材料、复 合 材 料、其他材料） | 《建筑内部装修防火施工及  验收规范》GB 50354-2005  《建筑节能工程施工质量验  收标准》GB 50411-2019 | 《建筑材料及制品燃 |  | B 级 或 C | 单体燃烧试验（SBI）、可燃 性试验 | 验 1 次；面积每增加 5000m2 应增加 1 次 同工程项目  墙体材料：同厂家、同品种产品，按照扣除门窗洞口后的 保温墙面面积所使用的材料用量，在 5000m2 以内时应复 | 非保温泡沫制品  1、板材类：250mm×90mm×厚度，l6 块； 1500mm×1000mm× 厚度， 3  块；1500mm×500mm×厚度，3 块；  2、墙纸：7m2。 | 样品名称、规  格型号、生产  单位、使用部  位、燃烧性能  等级、使用说  明 书 ( 复 印  件)、合格证  (复印件）、材  质 书 ( 复 印  件)。 | 复合材料 需提供样 品结构说 明资料。 |
| 烧性能分级》GB 8624-2012 | B 1 | 级 | 单体燃烧试验（SBI）、可燃 性试验、氧指数试验 | 。  、同施工单位且同期施工的多个单位工程，可合并计算抽 检面积。  幕墙材料：同厂家、同品种产品，幕墙面积在 3000m2 以 内时应复验 1 次；面积每增加 3000m2 应增加 1 次。同 工程项目、同施工单位且同期施工的多个单位工程，可合 并计算抽检面积。  屋面材料：同厂家、同品种产品，扣除天窗、采光顶后的 屋面面积在1000m2 以内时应复验 1 次；面积每增加  1000m2 应增加 1 次。同工程项目、同施工单位且同期施 工的多个单位工程，可合并计算抽检面积。  地面材料：同厂家、同品种产品，地面面积在 1000m2 以 内时应复验 1 次；面积每增加 1000m2 应增加 1 次。同 工程项目、同施工单位且同期施工的多个单位工程，可合 并计算抽检面积。  其它各类材料：同一厂家生产的同一品种、同一类型的进 场材料。 | 保温泡沫塑料及制品：  250mm×90mm×厚度，16 块；  1500mm×1000mm× 厚度，3块； 1500mm×500mm×厚度，3 块； 600mm×600mm×厚度，1 块。 |
| 2 | 平板状建 筑材料及 制品 | 可 燃 材料（木质 材料、高分 子 合 成材料、复 合 材 料、其他材料） | 《建筑内部装修防火施工及  验  收规范》GB 50354-2005 《建筑节能工程施工质量验  收  标准》GB 50411-2019 | 《建筑材料及制品燃 烧性能分级》GB  8624-2012 | B2 | D级 | 单体燃烧试验（SBI）、可燃 性试验 | 非保温泡沫制品：  1、板材类：  250mm×90mm×厚度，16 块；  1500mm×1000mm× 厚度，3块； 1500mm×500mm×厚度，3 块；  2、墙纸、皮革：7 m 2。 | 样品名称、规  格型号、生产  单位、使用部  位、燃烧性能  等级、使用说  明 书 ( 复 印  件)、合格证  (复印件）、材  质 书 ( 复 印  件)。 | 复合材料 需提供样 品结构说 明资料。 |
| 单体燃烧试验（SBI）、可燃 性试验、氧指数试验 | 保温泡沫塑料及制品：  250mm×90mm×厚度，16 块；  1500mm×1000mm× 厚度，3块； 1500mm×500mm×厚度，3 块； 600mm×600mm×厚度，1 块。 |
| E 级 | 可燃性试验 | 非保温泡沫塑料及制品：  250mm×90mm×厚度，16块； 600mm×600mm×厚度，1 块。 |
| 3 | 平板状建筑 材料及制品 | 可 燃 材料（木质材 料、高分 子 合成材 料、复 合 材料、其  他材料） | 《建筑内部装修防火施工及验 收规范》GB 50354-2005 | 《建筑材料及制品燃烧 性能分级》GB 8624-  2012 | B2 | E 级 | 可燃性试验、氧指数试验 | 墙体材料：同厂家、同品种产品，按照扣除门窗洞口后的保温 墙面面积所使用的材料用量，在 5000m2 以内时应复验 1 次； 面积每增加 5000m2 应增加 1 次。同工程项目、同施工单位且 同期施工的多个单位工程，可合并计算抽检面积。  幕墙材料： 同厂家、同品种产品，幕墙面积在 3000 m 2 以 内时应复验 1 次；面积每增加 3000 m 2 应增加 1 次。同工 程项目、同施工单位且同期施工的多个单位工程，可合并计算 抽检面积。 屋面材料： 同厂家、同品种产品，扣除天窗、 采光顶后的屋面面积在  1000m2 以内时应复验 1 次；面积每增加 1000m2 应增加 1 次  。 | 保温泡沫塑料及制品：  250mm×90mm×厚度，16 块； 600mm×600mm×厚度，1 块。 | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件)、合格证 (复印件）、材 质 书 ( 复 印  件)。 | 复合材料需 提供样品结 构说明资料  。 |
| 4 | 铺地材 料 | 难 燃 材料（木质材  料、高分 子 合成材  料、复 合 材料、其 他材料）  可 燃 材料（木质材 | 《建筑节能工程施工质量验收 标准》GB 50411-2019 | 《建筑材料及制品燃烧 性能分级》GB 8624-  2012 | B1 | B 级 | 临界热辐射通量、可燃性 | 地面材料： 同厂家、同品种产品，地面面积在 1000m2 以内  时应复验 1 次；面积每增加 1000m2 应增加 1 次。同工程项  目、同施工单位且同期施工的多个单位工程，可合并计算抽检  面积。 其它各类材料：同一厂家生产的同一品种、同一类型  的进场 | 1050mm×250mm×厚度，8 块 （经纬向各 4 块）；  250mm×90mm×厚度，16 块 （经纬向各 8 块）； |
| C 级 |
| B2 | D级 |
| E 级 |
| 3 | 管状绝热材 料 | 高分子合成材料 | 《建筑内部装修防火施工及验 收规范》GB 50354-2005 | 《建筑材料及制品燃烧  性能分级》GB 8624- 2012 | B1 | B 级 | 单体燃烧试验（SBI）、可燃性  试验 | 同一厂家生产的同一品种、同一类型的进场材料。 | 管材：排成“板状 ”规定的尺 1500mm×500mm×厚度，3 块  500mm×500mm×2 块。 1m×3 根。 |
| C 级 |
| B2 | D级 |
| E 级 | 可燃性试验 |
| 4 | 窗帘幕布、 家具制品装 | 难 燃 材料（纺织织 物、高分子合成材料 | 《建筑内部装修防火施工及验 收规范》  GB 50354-2005  《建筑节能工程施工质量验收 | 《建筑材料及制品燃烧 性能分级》GB 8624-  2012 | B1 级 | | 氧指数、水平燃烧 | 同一厂家生产的同一品种、同一类型的进场材料。 | 从窗帘幕布、家具制品装饰材料上随机截取  3 m 2。 | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 复 | 复合材料需 提供样品结 构说明资料  。 |
| B2 级 | |
| 5 | 饰用材料  电线电缆套 管 | 其他材料）  难燃材料（高分子合 成材料） | B1 级 | | 氧指数、垂直燃烧性能、烟密 度等级 | 随机截取 1m×5 根。 |
| 6 | 饰面型防火涂料 | | 标准》  《建筑内部装修防火施工及验 收规范》GB 50354-2005 | 《饰面型防火涂料》 GB 12441-2018 | 耐燃时间、质量损失、炭化体积 | | | 同一厂家生产的同一品种、同一类型的进场材料。 | 随机抽取：10kg。 | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证  (  (复印件）、材质 书(复印件) |
| 7 | 钢结构防火涂料 | | 《钢结构工程施工质量验收规 范》GB 50205-2020 | 《钢结构防火涂料》 GB 14907-2018 | 粘结强度、抗压强度 | | | 每使用 100t 或不足 100t 薄涂型防火涂料应抽检一次粘结强 度；每使用 500t 或不足 500t 厚涂型防火涂料应抽检一次粘结 强度和抗压强度 | 随机抽取：20kg； 防锈漆：5kg。 |
| 《钢结构防火涂料应用技术规 程》 CECS 24：2020 | 粘结强度、耐水性（室内型）、耐火极限 | | | 每使用 100t 的膨胀型钢结构防火涂料和 500t 的非膨胀型钢结 构防火涂料作一次耐火性能检验，同一个企业在同一个工程使 用的同一规格型号的涂料，只需要作一次耐火检测。 | 膨胀型：150kg；  非膨胀型：250kg；  防锈漆：10kg；  加固材料：10m2(如有)。 |

复印件 材质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | 防火门 | 《防火卷帘、防火门、防 火窗施工及验收规范》  GB 50877-2014 | 《放火门》  GB 12955-2008 | 耐火极限 | 防火卷帘，防火门，防火窗主、配件进场应进行检 验。检验应由施工单位负责，并应由监理单位监督 。需要抽样复验时，应由监理工程师抽样，并应送 市场准入制度规定的法定检验机构进行复检检验，  不合格者不应安装。防火门应具有出厂合格证和符 合市场准入制度规定的有效证明文件，其型号、规 格及耐火性能应符合设计要求。 | 1100mm\*600mm样门 | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证  (复印件）、材质 书(复印件) |  |
| 9 | 防火玻璃 | 《建筑用安全玻璃第1部 分:防火玻璃》  GB 15763.1-2009 | 《建筑用安全玻璃  第1部分:防火玻璃 》  GB 15763.1-2009 | 耐火极限 | GB 15763.1-2009/8.2 | 1100mm×600mm | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证 |  |
| 10 | 防火窗 | 《防火卷帘、防火门、防  火窗施工及验收规范》 GB 50877-2014 | 《防火窗》  GB 16809-2008 | 耐火极限 | 防火卷帘，防火门，防火窗主、配件进场应进行检 验。检验应由施工单位负责，并应由监理单位监督 。需要抽样复验时，应由监理工程师抽样，并应送 市场准入制度规定的法定检验机构进行复检检验， 不合格者不应安装。防火窗应具有出厂合格证和符 合市场准入制度规定的有效证明文件，其型号、规 格及耐火性能应符合设计要求。 | 1100mm\*600mm样窗 | 样复品印名件称、规材格质 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证  (复印件）、材质 书(复印件) |  |
| 11 | 防火卷帘 | 《防火卷帘、防火门、防  火窗施工及验收规范》 GB 50877-2014 | 《防火卷帘》 GB 14102-2005 | 耐火极限 | 防火卷帘，防火门，防火窗主、配件进场应进行检 验。检验应由施工单位负责，并应由监理单位监督 。需要抽样复验时，应由监理工程师抽样，并应送 市场准入制度规定的法定检验机构进行复检检验， 不合格者不应安装。防火卷帘及与其配套的感烟和 感温火灾探测器等应具有出厂合格证和符合市场准 入制度规定的有效证明文件，其型号、规格及耐火 | 1100mm\*600mm样门 | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证  (复印件）、材质 书(复印件) |  |
| 12 | 防火封堵材料 | 《防火封堵材料》  GB 23864-2009  《建筑防火封堵应用技术  标准》  GBT 51410-2020 | 《建筑构件耐火试 验方法第1部分:通  用要求》  GB/T9978.1-2008 | 耐火极限 | 防火封堵工程完成后， 施工单位应组织进行施工质 量自查、 自验。 自查、 自验后， 应向建设单位提 交防火封堵材料、 组件的检测合格报告。（GB/T  51410-2020/6.3.1） | 有机防火堵料80kg， 无机防火堵料150kg， 阻火包150kg | 样品名称、规格 型号、生产单位 、使用部位、燃 烧性能等级、使 用说明 书 ( 复 印件) 、合格证 |  |