附件1

**建筑外墙工程施工质量自查表**

工程名称：

施工单位： 监理单位： 建设单位：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检查项目 |  施工单位 | 监理单位 |
| 检查标准 | 符合 | 基本符合 | 不符合 | 符合 | 基本符合 | 不符合 |
| 1 | 方案编制 | 建筑外墙工程施工前，施工单位应编制施工技术方案并经审查批准。 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 设计变更 | 当设计变更涉及建筑节能效果时，该项变更应经原施工图设计审查机构审查。 |  |  |  |  |  |  |
| 在建筑外墙设计变更实施前应办理设计变更手续，并获得监理或建设单位的确认。 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 进场验收、核查、复验 | 外墙各种材料、构件产品合格证书、性能检测报告、进场验收记录、保温隔热材料和粘结材料等的进场复验符合验收规定。 |  |  |  |   |  |  |
| 4 | 外墙工程 | 墙体节能施工 | 1、保温隔热材料的厚度。 |  |  |  |  |  |  |
| 2、保温板材与基层及各构造层之间的粘结或连接及与基层的粘结强度拉拔试验。 |  |  |  |  |  |  |
| 3、保温浆料与基层及各层之间的粘结必须牢固，不应脱层、空鼓和开裂。 |  |  |  |  |  |  |
| 4、保温层采用后置锚固件应进行锚固力现场拉拔试验。 |  |  |  |  |  |  |
| 涂料装饰工程 | 1、料工程应涂饰均匀、粘结牢固，不得漏涂、透底、起皮和掉粉。 |  |  |  |  |  |  |
| 2、涂料的基层应符合要求。 |  |  |  |  |  |  |
| 抹灰工程 | 1、抹灰前基应清理干净，并应洒水湿润。 |  |  |  |  |  |  |
| 2、抹灰应分层进行。当抹灰总厚度大于或等于35mm时，应采用加强措施。不同材料集体交界处应采取防裂加强措施。 |  |  |  |  |  |  |
| 3、抹灰层和基层之间各抹灰层之间必须粘结牢固，抹灰层应无脱落、空鼓，面层应无爆灰和裂缝。 |  |  |  |  |  |  |
| 饰面板（砖）工程 | 1、饰面板孔、槽数量、位置、尺寸符合要求。 |  |  |  |  |  |  |
| 2、预埋件、连接件数量、规格、位置、连接方法和防腐处理必须符合设计要求，饰面板必须安装牢固。 |  |  |  |  |  |  |
| 3、饰面砖粘贴工程的找平、防水、粘结和勾缝材料及施工方法应符合设计要求及现行产品标准和工程技术标砖。 |  |  |  |  |  |  |
| 4、饰面砖必须粘贴牢固，饰面砖粘结强度应符合设计要求，满粘法施工的饰面砖工程应无空鼓、裂缝。 |  |  |  |  |  |  |
| 幕墙工程 | 1、幕墙与主体结构连接的各种预埋件、连接件、紧固件必须安装牢固，其数量、规格、位置、连接方法和防腐处理应符合设计规范。 |  |  |  |  |  |  |
| 2、各种连接件、紧固件的螺栓应有防松动措施；焊接连接应符合设计要求和焊接规范的规定。 |  |  |  |  |  |  |
| 3、幕墙四周、玻璃幕墙内表面与主体结构之间的连接节点、各种变形缝、墙角的连接节点应符合设计要求和技术标准的规定。 |  |  |  |  |  |  |
| 4、幕墙结构胶和密封胶的打注应饱满、密封、均匀、无气泡，宽度和厚度应符合设计要求和技术标准的规定。 |  |  |  |  |  |  |
| 5、金属框架及连接件的防腐处理应符合设计要求。 |  |  |  |  |  |  |
| 6、预埋件、后置埋件的数量、位置及后置埋件的拉拔力必须符合设计要求。 |  |  |  |  |  |  |
| 7、幕墙应无渗漏。 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 资料 | 整套技术资料情况 |  |  |  |  |  |  |

施工单位检查成员签字： 检查日期：

监理单位检查成员签字： 检查日期：