**装配式建筑部品部件登记材料类别及所需检测参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **材料类别** | **材料名称** | **参数要求** |
| 37 | (1) | 装配式建筑部品部件 | 预制混凝土叠合梁 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力，结构性能 |
| (2) | 预制预应力混凝土叠合梁 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力，结构性能 |
| (4) | 预制混凝土柱 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力 |
| (5) | 预制混凝土叠合板 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，粗糙度，吊装连接件锚固抗拔力，结构性能 |
| (6) | 预制预应力混凝土叠合板 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，粗糙度，吊装连接件锚固抗拔力，结构性能 |
| (7) | 预制剪力墙 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力 |
| (8) | 预制外挂墙板 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力 |
| (9) | 预制混凝土夹心保温外墙板 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，预埋件锚固抗拔力、吊装连接件锚固抗拔力，热阻 |
| (10) | 预制楼梯 | 外观质量，几何尺寸，预埋件、预留插筋、预留孔洞、预埋管线位置和尺寸偏差，钢筋直径、钢筋间距、钢筋保护层厚度、主受力钢筋数量，混凝土抗压强度，吊装连接件锚固抗拔力，结构性能 |
| 注：预制混凝土构件采用套筒灌浆连接接头时应进行工艺检验 |