

卷帘的耐火等级该如何测试

产品名称	卷帘的耐火等级该如何测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测范围:卷帘耐火等级检测 周期:3-5 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

根据《建筑设计防火规范》GB50016-2014

6.7.5，与基层墙体、装饰层之间无空腔的建筑外墙外保温系统，其保温材料应符合下列规定：

1) 住宅建筑：建筑高度大于100m时，保温材料的燃烧性能应为A级；建筑高度大于27m，但不大于100m时，保温材料的燃烧性能不应低于B1级；建筑高度不大于27m时，保温材料的燃烧性能不应低于B2级耐火时间检验中心防火检测

2) 除住宅建筑和设置人员密集场所的建筑外，其他建筑：建筑高度大于50m时，保温材料的燃烧性能应为A级；建筑高度大于24m，但不大于50m时，保温材料的燃烧性能应低于B1级；建筑高度不大于24m时，保温材料的燃烧性能不应低于B2级。根据6.7.4，设置人员密集场所的建筑，其外墙外保温材料的燃烧性能应为A级。

除本规范另有规定外，当同一座木结构建筑存在不同高度的屋顶时，较低部分的屋顶承重构件和屋面不应采用可燃性构件，采用难燃性屋顶承重构件时，其耐火极限不应低于0.75h。

2 轻型木结构建筑的屋顶，除防水层、保温层及屋面板外，其他部分均应视为屋顶承重构件，且不宜采用可燃性构件，耐火极限不应低于0.50h。

GB 14907钢结构涂料耐火极限测试方法 - 相关参考标准

EN 13501-1: 建筑制品和构件的火灾分级部分：用对火反应试验数据的分级

DIN 4102-1: 建筑材料和构件的防火性能部分：建筑材料要求和测试的分类等级

NF P 92-501: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 刚性材料 (M0,M1,M2,M3,M4)

NF P 92-503: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 柔性材料 (M0,M1,M2,M3,M4)

BS 476: 建筑材料阻燃测试，防火测试

GB 14907钢结构涂料耐火极限测试方法 - 其他耐火标准

GB/T 9978-1 建筑构件耐火试验方法-部分：通用要求

GB/T 7633：门和卷帘的耐火试验方法

GB/T 12513：镶玻璃构件耐火试验方法

GB 12955：防火门的耐火试验方法

GB 14102：防火卷帘的耐火试验方法

GB 15763.1：建筑用安全玻璃：部分：防火玻璃

GB 16809：防火窗的耐火试验方法