

南通城东镇电器用泡沫塑料耐火等级测试报告

产品名称	南通城东镇电器用泡沫塑料耐火等级测试报告
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

耐火极限：

防火墙不用记，少3.0h；四级基本不考，所以没有进行总结。

工业建筑：

（先记一、二级相同的）吊顶0.25；走道墙1h；核心筒2h；楼板、屋顶和楼梯同时1.5变1.0；（三级时）吊顶减0.1；楼板和楼梯减0.25；走道墙、核心筒和屋顶减0.5（其余的一、二、三级）承重墙和柱从3开始，递减0.5；梁从2开始，递减0.5；非承重和隔墙一级0.75，二、三级0.5。

民用建筑：

（先记一、二、三级相同的）楼板、屋顶和楼梯从1.5开始，递减0.5；

（再记一、二级相同的）吊顶0.25；走道和非承重墙1h；核心筒和分户墙2h；（三级时）吊顶减0.1；其余都减0.5；

（其余的一、二、三级）承重墙和柱从3开始，递减0.5；梁从2开始，递减0.5；隔墙一级0.75，二、三级0.5。

燃烧性能：

一级都不燃；二级吊顶难（难燃）；三级工业非隔（非承重外墙、房间隔墙）顶（屋顶承重构件）顶（吊顶）难（难燃）；三级民用隔（房间隔墙）顶（吊顶）难（难燃），屋顶（屋顶承重构件）可燃；四级工业顶（屋顶承重构件）顶（吊顶）梯（疏散楼梯）可燃；四级民用非（非承重外墙）板（楼板）顶（屋顶承重构件）顶（吊顶）梯（疏散楼梯）可燃。

一级都不燃；二级吊顶难；三级工业非隔顶顶难，三级民用隔顶难，屋顶可燃；四级工业顶顶梯可燃；四级民用非板顶顶梯可燃。

EN1365-3建筑梁耐火性能测定- 标准名称

EN 1365-3: Fire resistance tests for loadbearing elements - Part3: Beams.

EN 1365-3: 承重件耐燃测试 - 第3部分：梁

EN1365-3建筑梁耐火性能测定- 炉升温度描述

根据标准规定控制时间—温度，不同时间不同温度显示如下：

538 ° C at 5 min

795 ° C at 20 min

843 ° C at 30 min

927 ° C at 1 h

1010 ° C at 2 h

1093 ° C at 4 h

其他更多时间

EN1365-3 建筑梁耐火性能测定-同类标准

ISO 834建筑构件耐火试验方法

ASTM E119建筑构件耐火试验方法

BS476-23：建材及构件的防火测试.第23部分元部件对构件耐火性分摊作用的测试方法

EN 1363-1: 耐燃测试-第1部分: 一般要求

EN 1364-1: 非承重构件耐燃测试 - 第1部分：墙体

EN 1364-2: 非承重构件耐燃测试 - 第2部分：吊顶

EN 1365-2: 承重件耐燃测试 - 第2部分：地板和屋顶

GB/T 9978-1 建筑构件耐火试验方法-第1部分：通用要求

GB/T 9978-3 建筑构件耐火试验方法-第三部分：试验方法和试验数据应用注解

GB/T 9978-5 建筑构件耐火试验方法-第五部分：承重水平分隔构建的特殊要求。

GB/T 9978-6 建筑构件耐火试验方法-第六部分：梁的特殊要求

GB/T 9978-8 建筑构件耐火试验方法-第八部分：非承重垂直分隔构件的特殊要求

GB/T 9978-9 建筑构件耐火试验方法-第九部分：非承重吊顶构件的特殊要求