

南京市岩棉板防火性能检测

产品名称	南京市岩棉板防火性能检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

近期很多客户咨询材料的[防火性能](#)检测，不确定是阻燃等级还是耐火极限，依据国家标准，每种材料的防火性能是不一样的，下面我们让广分[耐火试验](#)工程师具体给大家讲解一下。

阻燃等级

是材料物质具有的或材料经处理后具有的明显推迟火焰蔓延的性质，并以此划分的等级制度，一般分为不燃性、难燃性与易燃性。常见材料有石膏板、[岩棉板](#)、塑料、电气设备外壳、泡沫等。

耐火极限是材料在燃烧试验炉中燃烧1h、2h、3h甚至更长时间，材料本身的完整性不发生破坏，常见材料有[防火门](#)、防火玻璃、防火涂料等。

板材阻燃等级

A1 燃烧性能：燃烧总热值 GB/T14402-2007 1平方米

燃烧性能：不燃性 GB/T5464-2010

A2 燃烧性能：燃烧总热值或燃烧性能：不燃性 GB/T14402-2007或GB/T5464-2010 9平方米

燃烧性能：单体燃烧试验 GB/T 20284-2006

B1 燃烧性能：单体燃烧试验 GB/T 20284-2006 9平方米

燃烧性能：可燃性试验 GB/T 8626-2007

B2-D 燃烧性能：单体燃烧试验 GB/T 20284-2006 9平方米

B2-E 燃烧性能：可燃性试验 GB/T 8626-2007 1平方米

窗帘幕布、家具制品装饰用织物

B1 燃烧性能：氧指数 GB/T5454-1997 1平米 7天

燃烧性能：损坏长度、续燃时间、引燃时间 GB/T5455-2014

B2 燃烧性能：氧指数 GB/T5454-1997 1平米 7天

B2 氧指数 GB/T 2406.2-2009 3米 7天

垂直燃烧性能 GB/T 2408-2008

耐火极限检测

电器设备外壳及附件

燃烧等级	试验项目名称	方法标准	送样量	燃烧时长	垂直燃烧性能		
B1							
B2							

电器、家具用泡沫塑料

燃烧等级	试验项目名称	方法标准	送样量	燃烧时长	垂直燃烧性能		
B2							

耐火极限

钢结构防火涂料 耐火极限 GB 14907-2018 P型：100kg；F型: 200kg

防火门 耐火性能 GB 12955-2008

建筑构件 耐火试验方法 GB/T 9978.1-2008