

义乌市岩棉板B1防火等级 燃烧性能检测2022已更新

产品名称	义乌市岩棉板B1防火等级 燃烧性能检测2022已更新
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

ASTM E 119标准名称：

ASTM E 119 Standard Test Methods for Fire Tests of Building Construction and Materials

ASTM E 119 建筑及材料防火测试方法标准

ASTM E 119 测试概述

防火建材在实际使用中需要具备耐火性能，而不单是具备阻燃性能。材料的阻燃性能越好，只能代表材料自身不燃，但是并不能保证能够有效

地阻断火焰的穿透。针对于防火建材，在阻燃性能达到一定要求之后（ASTME84，BS 476-6/7，NF P92-507，DIN 4102，EN 13501，GB8624等）

还要考验材料作为一个结构所能承担的耐火极限能力。

ASTM E119，BS 476-20，EN 1363等标准就是针对耐火极限的测试标准，其中以ASTM E119为严苛。

ASTM E 119 适用范围

- 1、 Bearing Walls And Partitions(承重墙和隔离)
- 2、 Nonbearing Walls And Partitions(非承重墙和隔离)
- 3、 Columns(支柱)
- 4、 Structural Steel Columns(钢铁支柱)
- 5、 Floors And Roofs(铺地材料和屋顶)
- 6、 Loaded Restrained Beams(承重梁)
- 7、 Solid Structural Steel Beams And Girders(实心钢结构梁和支架)
- 8、 Protective Membranes In Wall, Partition, Floor, Or RoofAssemblies(墙体、隔离、地板以及屋顶的保护膜)

一般适用于ASTM E119的建筑产品：

铝塑板

石膏板

矿棉板

玻璃钢产品

纤维水泥隔墙板等等

ASTM E 119 相关标准

BS 476-20 Fire tests on building materials and structures – Method for determination of the fire resistance of elements

of construction

BS 476-20 建筑材料和结构的燃烧试验.第20部分:建筑构件耐火的测定方法

EN 1363 Fire Resistance Tests