

# 广州金属面岩棉夹芯板A1防火等级检测

产品名称	广州金属面岩棉夹芯板A1防火等级检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 广州金属面岩棉夹芯板A1防火等级检测

- 1、岩棉板高防火等级高。
- 2、岩棉夹芯板是以岩棉为原料制成的夹心板。岩棉夹芯板充分发挥了岩棉芯材的独特性能，在防火，保温隔热，吸音隔声等方面有着显著的功效。
- 3、聚氨酯夹芯板外形美观，整体效果好，它集承重、保温、防火、防水于一体，且无需二次装修，安装快捷方便，施工周期短，综合效益好，具有良好的性价比优势，是一种用途广泛、极具潜力的高效节能建筑围护材料，也是国家建设部提倡和推广的一种新型节能板材。

A级：A级材料提供别的耐火性，其FSI为0到25。材料的FSI

等级越低，材料抵抗或减缓火焰蔓延的能力就越好

B1级：B类材料的FSI为26到75，难燃性建筑材料：难燃类材料有较好的阻燃作用。其在空气中遇明火或在高温作用下难起火，不易很快发生蔓延，且当火源移开后燃烧立即停止。

B2级：可燃性建筑材料：可燃类材料有一定的阻燃作用。在空气中遇明火或在高温作用下会立即起火燃烧，易导致火灾的蔓延，如木柱、木屋架、木梁、木楼梯等。

B3级：易燃性建筑材料：无任何阻燃效果，极易燃烧，火灾危险性很大。外墙保温材料根据防火等级进行划分的材料：

燃烧性能为A级的保温材料：岩棉、玻璃棉、泡沫玻璃、泡沫陶瓷、发泡水泥、闭孔珍珠岩等。

燃烧性能为B1级的保温材料：特殊处理后的挤塑聚苯板(XPS)/特殊处理后的聚氨酯(PU)、酚醛、胶粉聚苯粒等。

燃烧性能为B2级的保温材料：模塑聚苯板(EPS)、挤塑聚苯板(XPS)、聚氨酯(PU)、聚乙烯(PE)等。

而C类材料的FSI为76到200。虽然每个市政当局都决定了各种应用所需的防火安全级别，但大多数楼梯、走廊和其他出口路径都需要A级或B级，而C

级材料通常保留用于室内装饰和非出口路径，通常，大多数国产木材的FSI为90到160，这将其归入C类。各种处理方法可以将木材带入A

类。如复合木材、压力处理木材和阻燃木材都可以获得A级防火安全等级。