

# 玻璃钢制品阻燃B1等级检测 广州玻璃钢制品检测

产品名称	玻璃钢制品阻燃B1等级检测 广州玻璃钢制品检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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

### 玻璃钢制品阻燃B1等级检测 广州玻璃钢制品检测

玻璃钢制品的阻燃等级通常根据guojibiaozhun进行分类和评定。以下是一些常见的玻璃钢阻燃等级：

**UL 94阻燃等级：**UL 94是由美国安全实验室（Underwriters Laboratories）制定的阻燃等级标准。根据该标准，玻璃钢制品可以被分类为V-0、V-1、V-2等级，其中V-0级别是最高阻燃等级，表示材料在火焰测试中的燃烧时间非常短且不会滴落燃烧滴沫。

**DIN 4102阻燃等级：**DIN 4102是德国建筑标准中关于阻燃性能的标准。根据该标准，玻璃钢制品可以被分类为B1、B2等级，其中B1级别表示材料是难燃材料，具有较高的阻燃性能。

**ASTM E84阻燃等级：**ASTM E84是美国材料和试验协会（ASTM International）制定的阻燃等级测试标准。根据该标准，玻璃钢制品可以被分为不同的等级，如Class A、Class B等，其中Class A表示最高阻燃等级。

需要注意的是，玻璃钢制品的阻燃等级可能会受到其组成材料、树脂类型和配方等因素的影响。在选择玻璃钢制品时，可以参考相关的阻燃等级标准，并与制造商或供应商进一步了解其产品的阻燃性能。

以下是有关玻璃纤维增强塑料（FRP）或玻璃增强塑料（GRP）（通常称为玻璃纤维）的阻燃性分类的一些其他详细信息：

UL 94火焰分类：

V-0：材料在移除火源后10秒内自熄。它不会产生燃烧的滴水。

V-1：材料在移除火源后30秒内自熄。它可能会产生燃烧的滴水，在30秒内自行熄灭。

V-2：材料在移除火源后30秒内自熄。它可能会产生燃烧超过30秒的火焰滴水。

DIN 4102火焰分类：

B1 ( Schwerentflammbar )：该材料被归类为阻燃或难以点燃。它具有低可燃性，对火灾蔓延的贡献有限。

B2 ( Normalentflammbar )：该材料被归类为可燃性，具有中等可燃性水平。

ASTM E84火焰蔓延等级：

A类：该材料表现出最低的火焰蔓延。它的火焰蔓延指数为0-25，烟雾发展指数为0-450。

B类：该材料具有中等的火焰蔓延。它的火焰蔓延指数为26-75，烟雾发展指数为0-450。

C类：该材料具有较高的火焰蔓延。它的火焰蔓延指数为76-200，烟雾发展指数为0-450。