

# 盐城市阻燃测试 装修地板阻燃B1级测试

产品名称	盐城市阻燃测试 装修地板阻燃B1级测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测电话:18662248593 检测热线:18662248593 检测咨询:18662248593
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

GB8624在实施的十多年中，作为我国建筑材料及建筑物内部使用的部分特定用途材料燃烧性能分级的准则，对进行材料防火性能评价、指导防火安全设计、实施消防安全监督、执行防火设计规范发挥了重要作用，产生了显著的社会经济效益。

ISO 1182: Reaction to fire tests for products -- Non-combustibility test

ISO 1182: 产品的阻燃防火测试-不燃测试

ISO 1182标准简述

ISO 1182:判定在特定条件下，均质产品和固性非均质产品不燃性能的指定测试方法。

ISO 1182测试环境

炉内平均温度稳定在 $750 \pm 5$  至少10min。其温度漂移（线性衰减）在这10min内不超过2 ，在10min内偏离平均温度的\*\*\*温差不应超过10

ISO 1182测试方法

此法试件为5个圆柱形试样，试件系垂直置于试件支持器中。点燃源为预热至750 的电炉(炉内热电偶测定的温度)。试验时间为30min。

在30min内当由所有的热电偶测得的温度在10min内变化不超过2 时，则认为达到了终温度平衡，试验将停止。如果热电偶得到的温度在30min时未达到终温度平衡，则应继续试验；同时每隔5min 检查一下终温度平衡。当热电偶达到了终温度平衡或者试验已进行了60min，则停止试验，并记录试验的持续时间。然后，从炉内取出试样。后一次5min间隔的结束时刻或者60min即为本次试验的结束。

## ASTM E 84 测试方法

此法用于测定建材(包括固体塑料)的火焰传播速率(同时测定生烟性)。按ASTM E 84的规定,隧道法所用设备为一长7.62m、开口端横截面积为 $0.45\text{m} \times 0.30\text{m}$ 的内衬耐火砖的钢槽,槽侧有窗口。测定时,将试样置于钢槽顶下,并由槽内壁支持,在槽中形成一平顶。

以此法测定火焰传播速率时,点燃试样后,系根据火焰通过窗口的时间估计火焰传播速率,方法是以窗口距离对火焰通过窗口的时间作图,得出火焰传播速率曲线。试验时,首先要标定设备,然后\*\*行两个预备试验。\*\*\*个预备试验是检测红橡木试件,将其火焰传播性及生烟性(此法还同时测定材料的生烟性)人为地定为100。第二个预备试验是检测石棉水泥试件,将它的上述两值定为0。随后,测定被试试件的生烟性及火焰传播速率曲线,再计算被试材料的火焰传播指数(FSI),计算方法是:如被试材料曲线下的总面积 $AT < 29.7\text{m} \cdot \text{min}$ ,则 $FSI=0.515AT$ ;如 $AT > 29.7\text{m} \cdot \text{min}$ ,则 $FSI=4900 / (195-AT)$