

建筑材料单体燃烧性能 产烟率检测

产品名称	建筑材料单体燃烧性能 产烟率检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

产品详情

GB/T 20284 中国消防验收 建筑材料 硅酸钙板 涂料单体燃烧防火测试

GB/T 20284建筑材料单体燃烧防火测试（中国标准）

GB/T 20284:2006：建筑材料或制品的单体燃烧试验

GB/T 20284:2006 Single burning item test for building materials and products

GB/T 20284建筑材料单体燃烧防火测试（中国标准）－标准概述

GB/T 20284:2006：建筑材料和制品的单体燃烧试验测试原理：由两个成直角的垂直翼组成的样品暴露于直角底部的主燃烧器产生的火焰中,火焰由丙烷气体燃烧产生,丙烷气体通过砂盒燃烧器并产生 (30.7 ± 20) kw的热输出。样品的燃烧性能通赤20min的试验过程来进行评估。计算体积流速、热释放速率（HRR）和产烟率(SPR)

GB/T 20284建筑材料单体燃烧防火测试（中国标准）－性能参数：

- 热释放

- 产烟量

- 火焰横向传播

- 燃烧滴落物

GB/T 20284建筑材料单体燃烧防火测试（中国标准） – 重要术语与定义

单体燃烧

测试目的是衡量建筑产品暴露于单体燃烧热源下的燃烧行为，观察其火焰传播播和烟雾生成速率。

GB/T 20284建筑材料单体燃烧防火测试（中国标准） – 其他建材标准

EN 13501-1: 建筑制品和构件的火灾分级第一部分：用对火反应试验数据的分级

DIN 4102-1: 建筑材料和构件的防火性能第一部分：建筑材料要求和测试的分类等级

NF P 92-501: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 刚性材料（M0,M1,M2,M3,M4）

NF P 92-503: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 柔性材料（M0,M1,M2,M3,M4）

BS 476: 建筑材料阻燃测试，防火测试