

东莞建筑装饰材料燃烧性能测试

产品名称	东莞建筑装饰材料燃烧性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

产品详情

ULCS135建筑材料和构件的防火测试标准名称：

ULCS135：standard test method for the determination of combustibility parametres of building materials using an oxygen consumption calorimeter.

ULCS135：使用耗氧量热计确定建筑材料的燃烧性能的测试方法

ULCS135建筑材料和构件的防火测试标准范围：

本标准通过使用测试仪器、样本配置和程序描述将样本暴露于辐射热源下测试，通过测量样本的热释放速率和产烟量评估建筑材料可燃性，确定材料的燃烧性能

本测试方法确定来自相同材料的测试样本可能导致火灾的热量和烟雾的数量

EN 13642建筑材料及构件耐火极限测试方法 - 标准名称：

EN 13642: Fire resistance tests for nonloadbearing elements Part 2: ceiling.

EN 13642: 非承重构件耐燃测试 第2部分：吊顶

EN 13642建筑材料及构件耐火极限测试方法 - 标准概述：

EN 1364主要用于评估非承重建筑材料在高温情况下对火的耐燃性能。而EN 13642主要针对于吊顶非承重构件建筑材料的耐燃测试。

DIN 5510-2：Preventive fire protection in railway vehicles- Part 2: Fire behaviour and fire side effects of materials and

parts- Classification, requirements and test methods.

DIN 5510-2：轨道车辆防火保护-第2部分：材料和构建的燃烧特性和燃烧并发现象-分类、要求和测试方法

DIN 5510-2防火等级S1-S5划分依据：

小部件材料的DIN 5510-2防火等级根据DIN 53438标准进行测试，一般机车材料的DIN 5510-2防火等级根据DIN 54837标准进行测试。

z89g88l5ysqw

小部件材料的DIN 5510-2等级评定要求：

S1等级要求：从喷灯火焰击中点开始测量，小元件上形成的焰峰不超过15cm

一般机车材料DIN 5510-2等级评定要求：

DIN 5510-2 S2等级要求：破坏范围 30cm，后燃烧时间没有要求

DIN 5510-2 S3等级要求：破坏范围 25cm，后燃烧时间 100s

DIN 5510-2 S4等级要求：破坏范围 20cm，后燃烧时间 50s

DIN 5510-2 S5等级要求：破坏范围 = 0cm，后燃烧时间 = 0s