

松江区管道隔热材料燃烧性能等级检测

产品名称	松江区管道隔热材料燃烧性能等级检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

1. 标准名称---建筑材料及制品燃烧性能分级

GB 8624:2006: Classification for burning behavior of building materials and products

GB 8624:2006: 建筑材料及制品燃烧性能分级

2. 标准概述---建材材料及制品燃烧性能分级

GB 8624:2006本标准代替GB 8624:1997,本次修订采用欧盟标准EN 13501-1:2002。

本标准与GB 8624:1997 相比有重大变化，其主要变化如下：

--本标准中对铺地材料和管道隔热材料的燃烧性能分级作了单*规定，燃烧性能等级由下标fl和L来分别区分；

--对材料燃烧性能级别的划分由A级（匀质材料），A级（复合夹芯材料）、B1、B2和B3五个级别改为A1、A2、B、C、D、E、F、或AFL1、AFL2、BFL、CFL、DFL、EFL、FFL或AL1、AL2、BL、CL、DL、EL、FL七个级别。

此标准包括如下测试标准：

GB/T 5464 建筑制品燃烧性能试验—不燃性试验（类似ISO EN 1182）

GB/T 11785 铺地材料燃烧性能测定—辐射热源法（类似ISO EN 9239-1）

GB/T 14402 建筑材料燃烧热值试验方法（类似ISO EN 1716）

GB/T 20285 材料产烟毒性危险分级

GB/T 20284 建筑材料或制品的单体燃烧试验 (SBI) (类似ISO EN 13823)

3. **防火测试标准主要关注以下方面:

材料燃烧性能级别的划分: A1、A2、B、C、D、E、F、或AFL1、AFL2、BFL、CFL、DFL、EFL、FFL或AL1、AL2、BL、CL、DL、EL、FL七个级别。

毒性测试: T0、T1、T2

烟雾浓度: S1、S2、S3

燃烧滴落物: D0、D1、D2

4. 各等级测试标准

4.1 建筑材料及制品 (铺地材料除外) 燃烧性能分级

A1级: 根据GB/T 5464及GB/T 14402标准进行测试并符合要求。

A2级: 根据GB/T 5464、GB/T 14402及GB/T 20284标准进行测试并符合要求。

B、C、D级: 根据GB/T 20284、GB/T 20285、GB/T 8626标准进行测试并符合要求。

E级: 根据GB/T 8626标准进行测试并符合要求。

F级: 根据GB/T 8626标准进行测试但不符合要求。

4.2 铺地材料燃烧性能分级

AFL1级: 根据GB/T 5464及GB/T 14402标准进行测试并符合要求。

AFL2级: 根据GB/T 5464、GB/T 14402及GB/T 11785标准进行测试并符合要求。

BFL、CFL、DFL级: 根据GB/T 11785、GB/T 8626、GB/T 20285标准进行测试并符合要求。

EFL级: 根据GB/T 11785标准进行测试并符合要求。

FFL级: 根据GB/T 11785标准进行测试但不符合要求。

4.3 管道隔热材料燃烧性能分级

AL1级: 根据GB/T 5464及GB/T 14402标准进行测试并符合要求。

AL2级: 根据GB/T 5464、GB/T 14402及GB/T 20284标准进行测试并符合要求。

BL、CL、DL级: 根据GB/T 20284、GB/T 20285、GB/T 8626标准进行测试并符合要求。

EL级: 根据GB/T 8626标准进行测试并符合要求。

FL级: 根据GB/T 8626标准进行测试但不符合要求。

5 . GB8624:2006建筑产品材料如下 :

橡胶产品、密封条

天花板、吊顶、吊顶覆盖物

墙体、墙体覆盖物

纺织品、无纺布、窗帘、遮阳产品

座椅、座椅装饰

地板 (PVC、橡胶、铝蜂窝板等) 地面材料

发泡材料 (海绵、泡沫)

粉末涂料、胶粘剂、颜料、光油

玻璃钢复合材料、SMC片材

防火胶水

门、窗及门窗框架

扶手、拉手、头枕、可折叠护套、小开关等小部件

连接器、连接设备

加热管、冷却管、波纹管、空调管