

嘉兴装修放射性检测 镭-226 钍-232 钾-40测试

产品名称	嘉兴装修放射性检测 镭-226 钍-232 钾-40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	
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

广分检测可依据建筑行业标准GB6566-2010《建筑材料放射性核素限量》对建筑材料的天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度进行检测。

一、标准范围

规定了建筑材料的天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40放射性比活度的试验方法。

二、装饰装修材料

1、A类装饰装修材料：其天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度应同时满足IRa 1.0和Ir 1.3。A类装饰装修材料产销与适用范围不受限制。

2、B类装饰装修材料不满足A类材料要求但同时满足IRa 1.3和Ir 1.9要求的为B类装修装饰材料。B类装修装饰材料不可用于 类民用建筑材料的内内饰面，但可以用于 类民用建筑、工业建筑内饰及其他一切建筑的外饰面。

3、C类装饰装修材料不满足A、B类装修材料要求但满足Ir 2.8要求的为C类装修装饰材料。C类装饰装修材料只可用于建筑物的外饰面及室外其他用途。

类民用建筑包括住宅、老年公寓、托儿所、医院、学校、办公楼、宾馆等；

类民用建筑包括商场、文化所、书店、图书馆、展览馆、体育馆、公共交通等候室、餐厅、理发店等

三、试验方法

样品中天然放射性衰变链基本达到平衡后，在与标品测量条件相同情况下，采用低本底多道 能谱仪对其进行镭-226、钍-232、钾-40比活度测量。

四、要求

建筑主体材料中天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度应同时满足 $IRa = 1.0$ 和 $Ir = 1.0$ 。对空心率大于25%的建筑主体材料，其天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度应同时满足 $IRa = 1.0$ 和 $Ir = 1.3$ 。