

硅藻泥检测，硅藻泥性能检测机构

产品名称	硅藻泥检测，硅藻泥性能检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

硅藻泥是一种天然环保的装饰材料，其主要原料为天然硅藻土，经过特殊工艺加工而成。硅藻泥具有多孔结构，能够有效吸附空气中的甲醛、苯、氨等有害气体，净化室内空气。此外，硅藻泥还具有透气、防潮、防霉、防火、防虫蛀等优点。硅藻泥装饰墙面，不仅美观大方，还能调节室内湿度，营造舒适的生活环境。

硅藻泥检测项目

硅藻泥检测项目包括：水分含量检测、放射性检测、硬度检测、耐磨检测、耐碱检测、耐酸检测、耐盐检测、耐温检测、耐湿检测、耐老化检测等。

硅藻泥检测方法

1、水分含量测试

硅藻泥是一种天然环保的材料，其水分含量直接影响其干燥速度、硬度、耐用性等。因此测试硅藻泥的水分含量至关重要。

a. 红外线法

将硅藻泥样品置于红外线分析仪中，根据样品中水分的吸收特点来计算水分含量。

b. 重量法

将硅藻泥样品称取一定重量后，放入110℃烘箱中烘干至恒重后取出，称重，计算样品的水分含量。

2、放射性检测

硅藻泥是一种天然环保的装饰材料，有时会添加放射性物质来增强其抗辐射能力。因此检测硅藻泥的放射性含量至关重要。

a. 探测器法

使用探测器来测量样品中放射性物质的α射线和β射线的强度。

b. 射线法

该方法测定样品的放射性指数，测定方法简单可靠，是一种常用的检测方法。

硅藻泥检测标准举例

- 1、DB43/T 965-2014 水性硅藻泥
- 2、JC/T 2177-2021 硅藻泥装饰壁材
- 3、T/CBMF 112-2021 工程用硅藻泥装饰壁材
- 4、T/CBDA 23-2018 硅藻泥装饰装修技术规程
- 5、JC/T 60009-2021 硅藻泥装饰壁材施工及验收技术规范
- 6、T/CBMF 155-2021 硅藻泥装饰壁材行业绿色工厂评价要求

