

# 新北常州硅藻泥放射性检测、石棉含量测试

产品名称	新北常州硅藻泥放射性检测、石棉含量测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
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	18662582169 18662582169

## 产品详情

硅藻泥是一种新型天然的环保涂料，用来替代乳胶漆和壁纸，适用于别墅、酒店、家居、公寓、医院等内墙装饰。由于硅藻土吸湿性强，耐水性较差，目前应用于外墙的并不多。硅藻土源自海洋海藻类植物经过亿万年形成的硅藻矿物，其主要成分为蛋白石及其变种，其次是黏土矿物——水云母、高岭石和矿物碎屑，矿物碎屑包括石英、黑云母和有机杂质等。硅藻土化学成分以SiO<sub>2</sub>为主，纯度高的硅藻土为白色，因含有少量的Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、CaO、MgO和有机杂质等而呈浅灰色或浅黄色。[3] 硅藻土呈松散土状，密度为0.4~0.9g/cm<sup>3</sup> [4-6]，蓝光白度为75~95，比表面积为40~65m<sup>2</sup>/g，孔隙率达80%~95%，吸油量为120~180g熟亚麻油/100g，吸水率是自身体积的1.5~4.0倍

空气净化是指针对室内的各种环境问题提供杀菌消毒、降尘除霾、祛除有害装修残留以及异味等整体解决方案，提高改善生活、办公条件，增进身心健康。室内环境污染物和污染来源主要包括放射性气体、霉菌、颗粒物、装修残留、二手烟等

产品检测分析：

物理类净化材料：采用过滤棉、活性炭、沸石、硅胶和分子筛进行过滤、吸附的净化材料；化学类净化材料：采用氧化、还原、中和、离子交换、光催化等技术生产的净化材料。如光触媒、净化剂、除臭剂、抑菌除味剂等；生物类净化材料：利用生物酶对有害物质进行生物氧化、分解的净化材料，降解对人体有害的有机物（甲醛、苯等），不会造成二次污染，并能散发芬芳气味，但生物酶主要用于抑菌杀菌领域。常规检测项目：

甲醛净化效率、氟气净化效率、苯净化效率、甲苯净化效率、二甲苯净化效率、有机气体碘吸附值、吸附率、亚甲蓝吸附等。