

常州硅藻泥兰舍硅藻泥蒙太奇硅藻泥

产品名称	常州硅藻泥兰舍硅藻泥蒙太奇硅藻泥
公司名称	武进高新区兰舍装饰材料商行
价格	200.00/件
规格参数	品牌:兰舍 型号:AG1159
公司地址	常州市武进高新区红阳家居生活广场建材区一楼 B8050-1号
联系电话	85569148 13914337555

产品详情

兰舍研发中心经过三年攻关，用特殊工艺将多种纳米半导体材料负载到硅藻土上，解决了国内外同行难以解决的纳米材料粘合与团聚难题，将接触式、非接触式两种分解方法相结合，再加入特种极性材料，生产出具有世界/领先水平的功能性材料——兰舍1号。

首先，加入兰舍1号后，就会在硅藻泥中形成了无数个能产生负氧离子的微电池，微电池具有永久性自发电极，电极之间存在着微弱电流，能使其周围空气中的水分子发生微弱的电解作用，产生OH⁻和H⁺。H⁺从微弱电流中得到电子产生氢气，OH⁻与水分子结合形成空气负氧离子。由于微电池自身的电极不对称性，因此在阴极能自发的、永久的释放负氧离子。其中，一部分负氧离子释放到空气中，使室内空气清新，达到净化空气的作用；另一部分负氧离子通过硅藻土的微孔向阳极扩散，硅藻泥吸附的甲醛（HCHO）在阳极失去电子变成甲醛正离子HCHO⁺，附着在阳极电解质界面处，并被来自阴极的负氧离子氧化，生成CO₂和H₂O，从而除去甲醛；CO₂与涂料内部的Ca²⁺作用而生成CaCO₃，使内墙的硬度不断增大，同时消除所产生CO₂。

轻松辨别优质硅藻泥五步走

1、手感

真正的硅藻泥不添加任何化学胶黏剂,所以极大的保持了硅藻泥的“泥属性”,摸起来手感细腻,有松木的感觉,其肌理图案做工精细,流畅大方,艺术冲击力强。

而假“硅藻泥”因为添加了胶黏剂等化学制剂,摸起来粗糙坚硬,像水泥和砂岩,其肌理图案死板僵硬,美感全无。

2、用喷火/枪对着硅藻泥样板喷火

好的硅藻泥可以防火阻燃，是保温隔热材料，耐1000 多度高温。遇火难燃，不发烟，没有异味。

3、用喷壶用喷水器向样板喷水

好的硅藻泥吸水快并且多，呼吸功能好

不好的硅藻泥，喷水或倒水后，用手去摸，会掉粉末或掉色，甚至可以和泥。

4、看比重 越轻越好

如果掺有大量石材，比重就很大，感觉很重，说明硅藻土含量低。

5、眼观

真正的硅藻泥采用纯/天然无机颜料,采用独特的技术进行加工,色彩柔和、分布均匀,呈现亚光色,具有泥面的效果,可以保持20年以上不变色。

而假冒的“硅藻泥”由于添加了胶黏剂、化学色料,因而呈现油光面,色彩过于艳丽,有刺眼的感觉,长期使用易脱色、花色。

当室内的甲醛等有害物质被硅藻土的微孔吸至微孔口时，兰舍1号在特定波长（388nm）的光照下，会产生类似植物中叶绿素光合作用的一系列能量转化过程，把光能转化为化学能而赋予其表面很强的氧化能力，几乎能将所有构成有机物分子的化学键切断分解，做无害化处理。在反应过程中，兰舍1号不会发生变化和损耗，具有永久性的特点。

在兰舍硅藻泥中，硅藻土是吸附和捕捉工具，而兰舍1号则对吸附和捕捉到的有害物质进行分解和净化。与现有的室内空气净化方法相比，它具有将空气治理与装修材料结合，无二次污染，不耗能、永久净化和防霉等优点。因其同时能够释放负氧离子和远红外线，兰舍硅藻泥还具有一定保健作用。

许多专家认为，硅藻土与兰舍1号结合是绝配，它是室内空气净化的最/佳解决方案。