

宜昌油漆检测送检 油漆甲醛TVOC检测机构

产品名称	宜昌油漆检测送检 油漆甲醛TVOC检测机构
公司名称	浙江科实检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道楚天路299号1幢201室
联系电话	13282012550

产品详情

宜昌油漆检测，与传统乳胶漆相比，无机涂料具有许多优点。下面的文章将详细解释无机涂层的优点和特点。

无机硅酸盐涂料为建筑提供了良好的保护和装饰。它主要具有以下特点：

使用天然原材料

涂层的主要成分是液体硅酸钾粘合剂、天然矿物填料和氧化物颜料，使产品具有良好的耐候性和耐用性，此外，它们本身是不可燃材料，不会释放VOC（挥发性有机化合物）。

使用寿命长

无机涂料的使用寿命比普通涂料长，欧洲一些旧建筑使用无机涂料，使用寿命甚至可以超过一百年。通常我们认为户外无机涂料墙至少可以使用20年。主要原因是普通涂料只能粘附在基体上，而无机涂料可以与矿物基体（腻子、混凝土等）形成化学键，换句话说，它们是一体的。

环境保护和节能

这是无机涂层重要的财产之一。环境保护可以从以下几个方面进行总结：

- 1.由于其使用寿命长，经久耐用，减少了其他涂层所需的重涂，节省了材料的消耗。

- 2、易于重新喷漆。要重新涂刷传统涂料，需要将旧涂料去除并重新打磨，否则会造成开裂、脱落等问题，而且无机涂料会与基材相连，因此可以直接涂刷在旧墙上，极大地节省了人力、物力和财力。
- 3.由于其PH值高，在生产过程中不需要添加杀菌剂成分。
- 4、在生产和应用过程中，水性、无溶剂、VOC极低的无机涂料，对环境的影响小。
- 5、无机涂料具有较高的反射率，使其看起来比普通涂料的颜色更明亮，在室内，可以使自然光的强度达到大，从而减少对人工照明的依赖。
- 6、多孔透气结构，可以使墙体长期保持干燥，具有较好的保温效果，同时还能降低能耗。

不可燃

不燃性也是无机涂料重要的财产之一。它除了本身不可燃外，还不支持火焰的传播。大量试验证明，无机硅酸盐涂料的不燃等级（聚合物有机物含量不超过5%）可达到A2级防火标准；纯无机涂料的不燃等级可以达到高的A1防火标准。

因此，对于公共设施和住宅建筑，无机涂料具有良好的安全防护作用。

透气防水

无机硅酸盐涂膜具有透气防水性，其孔隙结构有限，使其能够防止雨水进入，并能使水蒸气自由通过，使墙面长时间保持干燥，避免因墙面脱落、起泡、发霉结霜等问题造成的水蒸气滞留。

更干净、更漂亮

与普通涂料相比，无机涂料不易吸收灰尘，因此看起来更干净；混合时使用天然氧化物颜料，使颜色更加稳定，不会随着紫外线照射和时间的推移而褪色。

更好地抵抗霉菌和藻类

无机硅酸盐涂料具有较好的防霉、防藻性能、高pH值、低有机物含量、透气、防水、干燥等条件，均能有效减少微生物的生长。

近年来，更加重视环境 and 安全，这符合人民当前的迫切需求，也符合发展的长远利益。具有防火、环保等功能的无机涂料符合公众对生命财产安全和健康的需求，因此受到各方青睐。