

改性无机保温砂浆厂家电话

产品名称	改性无机保温砂浆厂家电话
公司名称	杭州五梁禾节能科技有限公司
价格	100.00/吨
规格参数	品牌:五梁禾 型号:I
公司地址	萧山区浦阳镇桃湖村
联系电话	15355469150

产品详情

[YT无机活性保温材料](#)是一种新型的保温材料，和传统的保温砂浆相比较,有以下区别：

一：组成成分

YT无机活性保温材料（五梁禾咨询电话：15355469150）选用优质的硅粉、海泡石、进口纤维、天然贝粉作为主要保温材料。其主要特性有：硅粉：抗冻性；抗渗性；抗化学侵蚀性；海泡石：耐高温性、造型性、绝缘性、抗盐度；进口纤维：改善施工流平性，提高强度和抗裂性；天然贝粉：抗菌、抑菌、防火阻燃、调节空气。普通的保温砂浆主要是由玻化微珠和膨胀珍珠岩作为骨料，再配以硅酸盐水泥、聚合物胶粉、添加剂等组成的灰色粉体聚合物干粉砂浆。

二：吸水性

YT无机活性保温材料配方中具有保水增稠材料及憎水型材料，抗水性高，吸水率小于5%，可以更加有效的保护墙体，完全避免保温系统功能的损坏。传统保温砂浆表面玻化率低，仅为30%-50%，理化性能不稳定，同时吸水性远大于5%，造成保温砂浆体积收缩率大，墙体容易受潮、冻融、损坏，以及渗水，膨胀珍珠岩的导热系数在吸水后更是不可逆的，这就破坏了它的隔热保温功能。

三：抗裂性

传统保温砂浆由于干燥收缩性大、吸湿性强，在高温下易产生空鼓，造成整块脱落，影响日后使用，更加提高了维修费用。YT无机活性保温材料由国家检测的A1级不燃高效保温材料，耐火度最高可达1360，具有极佳的化学稳定性，不会出现空鼓开裂的情况，有效解决了市场上同类保温砂浆普遍存在的问题。

四：施工工艺

传统的保温砂浆：基层墙体处理 吊垂直、套方、弹控制线 用保温砂浆作灰饼、作口 抹第一遍无机保温砂浆，24小时后 抹无机保温砂浆，表面铺设耐碱网格布 平整度、垂直度验收，晾置干燥，72小时后 清除保温材料表面层耐碱网格布，抹抗裂砂浆、铺压耐碱网格布 抹第二遍抗裂砂浆 抗裂防护层验收 保温施工整体验收 饰面层施工。

YT无机活性保温材料：施工简单快捷，不拉网，不找平，不需做抗裂砂浆。只需加水搅拌均匀直接上墙。具有工期短、工费低、效益高等特优特点。综合成本可节约15%-35%。

五：使用寿命

传统保温材料的强度（抗压强度，拉伸粘合强度）和抗风压必须要有足够的胶凝材料以及材料的颗粒级配，而且全部是细粉料的组合，易开裂。仅以普通[保温砂浆](#)一种材料组成的保温体系，不能确保系统稳定性与使用寿命。

YT无机活性保温材料采用国际领先的无机粘结和抗裂技术而工厂化生产配制的，有极佳的温度稳定性和化学稳定性，耐酸碱、耐腐蚀，粘结度高，抗风压、抗冲击，耐气候性强，能确保保温系统与建筑墙体同寿命。