

# 虹辉新科装饰——无机保温砂浆

产品名称	虹辉新科装饰——无机保温砂浆
公司名称	四川虹辉新科装饰工程有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	
公司地址	成都市武侯区玉林小区玉通巷1号1-6-2号
联系电话	028-85550242 13981969717、13980409586

## 产品详情

根据胶凝材料的不同分为水泥基无机保温砂浆和石膏基无机保温砂浆。具有节能利废、保温隔热、防火防冻、耐老化的优异性能以及低廉的价格等特点，有着广泛的市场需求 产品状态：均匀灰色粉体。产品特点：1、精选进口可再生分散胶粉、无机胶凝材料、优质骨科及具有保水、增加、畜变、抗裂等功能的助剂预混干拌而成。2、对多种保温材料均具有良好的粘结力。3、良好的柔性、耐水性、耐候性。4、现场直接加水调和使用，方便操作。5、安全环保，符合产业政策。技术特点：1、无机保温砂浆有极佳的温度稳定性和化学稳定性：无机保温砂浆材料保温系统系由纯无机材料制成。耐酸碱、耐腐蚀、不开裂、不脱落、稳定性高，不存在老化问题，与建筑墙体同寿命。2、施工简便，综合造价低：无机保温砂浆材料保温系统可直接抹在毛坯墙上，其施工方法与水泥砂浆找平层相同。该产品使用的机械，工具简单。施工便利，与其他保温系统比较有明显的施工期短、质量容易控制的优势。3、适用范围广，阻止冷热桥产生：无机保温砂浆材料保温系统适用于各种墙体基层材质，各种形状复杂墙体的保温。全封闭、无接缝、无空腔，没有冷热桥产生。并且不但做外墙外保温还可以做外墙内保温，或者外墙内外同时保温，及屋顶的保温和地热的隔热层，为节能体系的设计提供一定的灵活性。4、绿色环保无公害：无机保温砂浆材料保温系统无毒、无味、无放射性污染，对环境和人体无害，同时其大量推广使用可以利用部分工业废渣及低品级建筑材料，具有良好的综合利用环境保护效益。5、强度高：无机保温砂浆材料保温系统与基层粘结强度高，不产生裂纹及空鼓。这一点在国内所有的保温材料相比具有一定的技术优势。6、防火阻燃安全性好，用户放心：无机保温砂浆材料保温系统防火不燃烧。可广泛用于密集型住宅、公共建筑、大型公共场所、易燃易爆场所、对防火要求严格场所。还可作为防火隔离带施工，提高建筑防火标准。7、热工性能好：无机保温砂浆材料保温系统蓄热性能远大于有机保温材料，可用于南方的夏季隔热。同时其导热系数可以达到0.07 w/m.k以下，而且导热性能可以方便地调整以配合力学强度的需要及实际使用功能的要求，可以在不同的场合使用，如地面，天花板等场合。8、防霉效果好：可以防止冷热桥传导，防止室内结露后产生的霉斑。9、经济性好 如果采用适当配方的无机保温砂浆材料保温系统取代传统的室内外批荡双面施工，可以达到技术性能和经济性能的最优化方案 玻化微珠无机保温系统的主要技术特点 玻化微珠无机保温系统以玻化微珠干混保温砂浆为保温层，在保温层面层涂抹一层具有防水抗渗、抗裂性能的抗裂砂浆，与保温层复合形成一个集保温隔热、抗裂、防火、抗渗于一体的完整体系。该系统不仅具有良好的保温性能，同时具有优异的隔热、防火性能且能防虫蚁噬蚀，属新型建筑保温材料，目前国内属于推广阶段。新近推出的国家标准gb/t 20473-2006为无机保温砂浆的推广打开了新的空间。轻骨料玻化微珠是一种无机物玻璃质矿物材料，是由火山岩粉碎成矿砂，经过特殊膨化烧法加工而成，产品呈不规则球状体颗粒，内部为空腔结构，表面

呈玻璃化封闭状态，封闭度有一定变化，理化性能稳定，具有质轻、隔热防火、耐高低温、抗老化等优良特性。可部分替代粉煤灰漂珠、玻璃漂珠、普通膨胀珍珠岩、聚苯颗粒等诸多传统轻质骨料在不同制品中的应用，是一种环保型高性能无机轻质绝热材料。无机保温砂浆优缺点：系统优点：系统缺点：无机保温，a级不燃材料。导热系数比有机类材料略高。无空腔结构。强度高。有一定吸水性。透气性能好，不结露。厚度不易控制，受施工影响大。抹灰成型，适用于异形墙面。

四川工程建设地方标准：db51/t5061—2008《水泥基复合膨胀玻化微珠建筑保温系统技术规程》

c—evb外墙保温系统和c—evb外墙内外组合保温系统中的外墙构造部分的性能要求