

商丘玻化微珠A级防火保温隔热砂浆

产品名称	商丘玻化微珠A级防火保温隔热砂浆
公司名称	河南润东建材有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	品牌:商丘保温砂浆 型号:商丘保温砂浆01 产地:商丘
公司地址	新郑市龙湖镇淮河路南侧中原工学院大学科技园6号楼4楼410-6(注册地址)
联系电话	0371-55885069 18937165386

产品详情

商丘保温材料是影响建筑节能一个重要因素。在建筑结构方面选用保温隔热处理，然后下降建筑能耗，不只能削减排放CO₂、SO₂及避免糟蹋不行再生资源，并且能前进寓居舒适度，以此保护人们每天赖以生存的地球环境。建筑保温材料的研制与应用，越来越遭到世界各国的广泛重视。

与商丘无机保温

隔热系统相比，传统的聚苯颗粒隔热系统一般由三层组成：腻子层、底漆层及面漆层，它主要是由有机材料构成，其缺点是保温隔热效果差，老化性能、亲水性、抗压及抗折强度等方面的性能也较差，达不到涂料工程及环保节能的要求。而苯板或挤塑板保温隔热效果虽然比较好，但相应出现的一些问题也不可忽视，它的防火性能差，高层建筑保温层的抗风压特别是抵抗负风压不安全；用于外粘苯板的胶和塑料胀钉是高分子材料，随着时间的推移将老化变脆，因而耐久年限有限，因此欧洲及我国都规定了不低于25年使用寿命的规定；将来外保温层的破坏将对社会造成很大的损失，增加了废弃物流对环境的压力；外粘苯板不满足在建筑外墙上外贴釉面砖的需求，因万一发生火灾或经过20~30年，粘结胶和塑料膨胀钉到了使用年限时变硬、变脆，就会有釉面砖脱落的危险，因此在国标及地方标准中都要求外粘苯板的外装修是涂料。不仅如此，这种保温系统施工质量的控制难度较大，使用苯板及挤塑板时的膨胀钉会使墙体开裂和渗水，而无机保温砂浆保温隔热系统不仅能解决这个问题，而且在成本、施工、保温节能、强度等方面还有更加突出的性能。

商丘玻化微珠A级防火保温隔热砂浆

是以精选的玻化微珠颗粒这种轻质骨料为主要原料，经过科学的级配，加入环保型高强度、低导热无机粘结材料和多种环保功能性外加剂，通过特定的生产工艺进行混合干搅拌而制成的无机保温防火砂浆。优越性：保温性能优异 采用国际上技术的高强低导热无机粘接材料，精选粒径为0.1mm至2mm之间的玻化微珠进行科学级配，使得保温砂浆中保温颗粒之间空隙少，颗粒之间的传热降至。再加上

商丘玻化微珠颗粒本身外气孔封闭内丰富空腔的独特结构，让保温材料内部形成数量众多的层层封闭空腔，有效消除了孔内气体的对流换热和孔壁之间的辐射换热。这样的多重保障，使该保温材料的保温性能得到的加强。原料自控品质稳定玻化微珠保温砂浆从玻化微珠原材料开始均自主生产，整体生产工艺流程是：精选原矿砂材料，进行玻化微珠颗粒的定向可控生产，后的砂浆混合过程全部实现流水线操作，质量一步步严格检验，从根本上确保材质的一致性、稳定性及可靠性。防火性好材料燃烧性为A级，可耐1000摄氏度以下高温，弥补了现有有机类保温材料易燃且高温产生毒害气体的缺陷，是楼梯间，消防通道等内保温产品。360°绿色环保材料全部来自天然，无毒无害，无辐射，无有害气体排放，是一种真正绿色环保的新一代无机建材。隔音效果佳因商丘玻化微珠独特的表面封闭内部多空腔结构，使其隔音效果显著，可以单独作为隔音板使用。耐候性70年因具有优良的[A级防火](#)、吸音、透气、耐水、抗冻融性能，其耐候性达70年，确保保温系统与建筑物主体具有同等寿命。和传统保温材料比，[商丘玻化微珠保温防火砂浆](#)还具有：隔热性能优异，耐水性好、干缩率小，静压剪切力强，触变、和易性好，

[商丘玻化微珠保温砂浆](#)

干粉现场搅拌过程中无法检测和监控玻化微珠的破损程度,若破损过大,吸水率、导热系数均不能满意规范规划要求。保温砂浆1.清理灰尘、油污、杂物，使表面清洁。2.配制：砂浆粉：水=1:0.3，用砂浆搅拌机或便携式搅拌机搅拌均匀。可采用点贴法或薄贴法将墙面压实平整。4.用量：3-5公斤/平方米。1.保温砂浆现场施工无需添加任何添加剂，严格控制水固比和抹灰时间。2.吸水性强或表面过于干燥的基层，施工前应先涂密封胶或喷少量清水湿润。运输过程中应注意防潮、防雨、防晒。4.保温砂浆在存放时应存放在干燥通风的地方，以防受潮。5.使用保温砂浆时，根据施工量的不同，一次调节量不宜过大。如果不用完，会结块，不能继续使用。6.施工和储存温度应高于5摄氏度7度。每次施工结束后，及时清理施工工具和搅拌设备，避免影响下一次使用。玻化微珠的吸水率大也直接影响现场施工质量,现场施工每层抹灰厚度不大于20mm,常温下各层距离需满意24小时。过早进行下一层砂浆的施工,影响其粘结力,形成空鼓、乃至保温层脱落等工程质量。

将[商丘无机保温砂浆](#)

、弹性腻子(粗灰腻子、细灰腻子)与保温涂料(含抗碱防水底漆)或与面砖和勾缝剂按照一定的方式复合在一起，设置于建筑物墙体表面，对建筑物起保温隔热、装饰和保护作用的体系称无机保温隔热系统。