

优质玻化微珠-- 二氧化硅

产品名称	优质玻化微珠-- 二氧化硅
公司名称	信阳华豫矿业有限公司
价格	1350.00/吨
规格参数	材质:二氧化硅 产地:河南信阳 产品类别:玻化微珠
公司地址	平桥大道138号
联系电话	0376-3793990 15938238688

产品详情

材质	二氧化硅	产地	河南信阳
产品类别	玻化微珠	产品种类	无机外墙保温
导热系数（常温）	0.035	等级	A
抗压强度	256	品牌	华豫
使用温度	900	应用范围	内外墙保温

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，表面玻化封闭，理化性能稳定，具有质轻、隔热防火、耐高低温、抗老化、吸水率小等优良特性。可替代粉煤灰漂珠、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。玻化微珠的物理性能见表4。

玻化微珠作为建筑保温材料可以弥补用聚苯颗粒和普通膨胀珍珠岩作轻质骨料的其他传统保温材料中诸多缺陷和不足，可以克服膨胀珍珠岩吸水性大、易粉化、在搅拌中体积收失率大、产品后期保温性能降低和易空鼓开裂等不足之处，同时又弥补了聚苯颗粒有机材料易燃、防火性能差、高温产生有害气体和耐老化性耐候性低等缺陷。可广泛用于建筑节能、化工填料、科技农业、耐火材料和防火吸音等行业，后续的应用领域也十分广泛。

表4玻化微珠物理性能

项目	性能
粒度（mm）	0.5~1.5
容重（kg/m ³ ）	80~130
导热系数（w/m·k）	0.032~0.045
漂浮率（%）	98
表面玻化率（%）	95

吸水率（真空抽滤法测定，%）	20~40
1mpa压力的体积损失率（%）	38~46
耐火度（℃）	1280~1360
使用温度（℃）	1000以下

我公司是国内最大规模的玻化微珠生产企业,现有十条生产线,年产量六万吨,近期与国内知名专家共同研发了保温砂浆搅拌新设备和新配方,该设备投资少,产量高,搅拌玻化微珠颗粒的完整率达98%。欢迎来电咨询和交流!同时我公司在成都,天津有分厂生产玻化微珠。