

# 玻化微珠保温砂浆专用胶粉

产品名称	玻化微珠保温砂浆专用胶粉
公司名称	廊坊市中科节能科技有限公司
价格	22000.00/吨
规格参数	类型:环保保温涂料 品牌:ZK 颜色:白色
公司地址	文安县孙氏镇四村
联系电话	86 0316 7937366

## 产品详情

类型	环保保温涂料	品牌	ZK
颜色	白色	耐水性	1
保质期	24 (个月)		

### 玻化微珠保温砂浆专用胶粉

#### 产品说明：

玻化微珠保温砂浆专用胶粉，该胶粉经高温、高压、喷雾干燥并与多种进口活性增强微粉均聚而成，能使砂浆和微珠有很好的亲和性，成膜性好，配料简单，成本低廉

#### 技术指标

项目	质量指标
干密度	300 kg/ m <sup>3</sup>
湿密度	680kg/ m <sup>3</sup>
导热系数	0.065w/ ( m.k )
抗压强度	300kpa
粘接强度	100kpa
抗拉强度	120kpa
线收缩率	0.3%
软化系数	0.6
难燃性	a级
开放时间	2小时

#### 适用范围

适合各种砖混结构、框架和剪力墙结构建筑的外墙复合保温及地下室、车库、楼梯走廊等公共设施的防火保温。

## 施工环境

施工环境温度：5 -35 ，阳光曝晒下和大风雨天不宜施工。

配料方法：灰料：水=0.85：1左右（质量比），湿砂浆不宜搅拌得过稀。用搅拌器搅拌均匀静置3分钟后，再次搅拌即可使用。

## 注意事项

配制浆料时只加水，不得添加其它骨科、砂、添加剂等。配好的浆料应在2小时内用完。

## 施工方法

在清洁干净的墙面上抹第一层保温砂浆时厚度不小于10mm，稍待干燥后即可按要求抹至规定的厚度。抹灰厚度大于30mm时，可分两次抹灰，时间间隔大于12小时。

1、涂料下保温施工工艺：在保温层硬化后在其表面抹一层抗裂砂浆，厚度为2mm。

2、瓷砖下保温施工工艺：在保温层硬化后在其表面抹一层抗裂砂浆，厚度为3mm，再铺设一层钢丝网，用锚固钉将钢丝网固定在主体墙壁上，再抹一层抗裂砂浆，待其干燥后贴瓷砖。

## 应用举例

玻化微珠保温浆料生产参考配方：

zk-1树脂胶粉：20-25kg

水泥：800-850kg（普硅42.5#）

粘土：150-200kg

聚丙烯纤维：4kg（15mm长）

玻化微珠：以上混合后物料，每200—220kg配1 m<sup>3</sup>

直接加水搅拌均匀，混合料：水=1：1（g/g），最好放置5-10分钟即可使用，禁止在5℃以下温度施工，一次拌料最好在30分钟内用完，在施工现场加玻化微珠，建议每25kg浆料配0.15 m<sup>3</sup>玻化微珠。

包装及储存：

1、25kg装，化工复合纸塑包装袋，内衬pvc膜；

2保质期2年，须防水防潮，打开包装后须扎口密封，有气味，无毒。

