

# 强化微珠珍珠岩保温材料

产品名称	强化微珠珍珠岩保温材料
公司名称	信阳市平桥区鑫远保温材料厂
价格	1800.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省信阳市平桥区五里店工业园
联系电话	0376-3783739 13939703330

## 产品详情

### 强化微珠

#### 1 产品介绍

该产品是由精选特殊的珍珠岩矿砂

材料在1000 以上高温条件下,经过复杂的化学,物理变化后,形成的一种微小的,呈圆球状,中空球状粉末物质,其外观呈灰白色或淡黄白色,在显微镜下观察可看出是一个个微小的空心透明球体,具有良好的分散性及流动性。

#### 2 主要特性

该产品具有:轻质,无毒,无味,耐腐,耐高温,抗压力,绝缘,隔音,导热系数小等优异性能。

#### 3 应用领域

大规模的应用在石油固井领域,目前被国内外石油行业广大客户所采纳,可显著降低固井成本 ;

在固井勘探技术中可起到较好的堵漏效果;提高油井的使用寿命,并改善使用性能 ;

还广泛用于冶金,机械,化工,电炉,锅炉,玻璃,橡胶,塑料,陶瓷,耐火材料,建筑等行业。

#### 4 化学成分

主要为 $\text{SiO}_2$   $\text{Al}_2\text{O}_3$   $\text{Fe}_2\text{O}_3$   $\text{CaO}$ 等

#### 5 性能指标:

性能	指标
形状	流动性优越的空心球状粉
粒径( $\mu\text{m}$ )	10--400
颜色	非纯白
真密度( $\text{g}/\text{cm}^3$ )	0.6-0.8
	0.2-0.5

堆积密度(g/cm <sup>3</sup> )	
ph值	水分散系中6
熔点( )	1350
抗压强度(mpa)	350
莫氏硬度	5-7
比电阻( .cm)	1010--1013
导热系数(w/m · k)	0.054-0.095
折光率	1.54
吸油率g(oil)/g	0.68-0.69