

高效填充专用强化微珠

产品名称	高效填充专用强化微珠
公司名称	信阳市平桥区巨匠珍珠岩厂
价格	1050.00/吨
规格参数	
公司地址	河南信阳市平桥光明路口汽车贸易广场对面巨匠珍珠岩公司
联系电话	0376-3798133 13937616338

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SiO₂Al₂O₃Fe₂O₃CaO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(μm)

10--400

颜色

非纯白

真密度(g/cm^3)

0.6-0.8

堆积密度(g/cm^3)

0.2-0.5

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($\text{W}/\text{m} \cdot \text{K}$)

0.054-0.095

折光率

1.54

吸油率 $\text{g}(\text{oil})/\text{g}$

0.68-0.69