

# 憎水玻化微珠，中空玻化微珠，闭孔珍珠岩，优质玻化微珠供应商

产品名称	憎水玻化微珠，中空玻化微珠，闭孔珍珠岩，优质玻化微珠供应商
公司名称	信阳恒信保温材料有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	
公司地址	信阳市平桥区工业园
联系电话	0376-3772010

## 产品详情

产品简介：憎水玻化微珠是一种可使多种行业的产品提高质量降低成本的多功能填充物质。外观为白色或浅白色，松散，流动性好。在显微镜下观察为具有银白色光泽的球体，中空，有坚硬的外壳。

详细介绍：憎水珍珠岩（玻化微珠）我厂采用新技术对珍珠岩系列产品深加工；主要是把珍珠岩的吸水率控制在5%以内；使珍珠岩的用途更为广阔。下面对防水珍珠岩产品的说明（如玻化微珠）

憎水玻化微珠是一种可使多种行业的产品提高质量降低成本的多功能填充物质。外观为白色或浅白色，松散，流动性好。在显微镜下观察为具有银白色光泽的球体，中空，有坚硬的外壳。

- 1、憎水玻化微珠为颗粒直径0.15~1.5mm的多孔空颗粒，是填充材料的首选。
- 2、具有低堆积密度，在0.06—0.20g/cm<sup>3</sup>之间。作为聚合物填充材料，较其它矿物性填充品用量少得多，装载重量小，节省聚合物用量，因此可降低产品成本。
- 3、低价格，基于憎水玻化微珠很小的堆积密度，与其它填充材料相比在同样重量装载于聚合物中，生产成本降低。
- 4、低的热传导系数，导热系数在（0.036—0.054w/m.k），憎水玻化微珠可用于隔热材料和绝热材料。
- 5、隔音，憎水玻化微珠能阻隔和吸收声音，可用于隔音材料。
- 6、耐酸碱，憎水玻化微珠主要成分是SiO<sub>2</sub>和Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>，接近中性，在各种溶剂、酸、碱、盐中性质稳定。
- 7、电绝缘性，憎水玻化良好的电绝缘性，作为填充材料可用于各种电气开关设备和绝缘材料。
- 8、热稳定性好。热稳定性超过1000摄氏度，尤其适用于耐火，防火，阻燃材料。
- 9、阻燃。憎水玻化盐微珠为无机金属氧化物，小于1000摄氏度，高温下不分解，不易变形，作为聚合物填充材料可提高聚合物的阻燃特性，用于建筑材料和油漆涂料行业中。
- 10、低吸水率：憎水玻化微珠的吸水率小于10%。
- 11、低收缩率。憎水玻化微珠是当今可满足填充材料行业需要的少数几个低收缩率填充材料之一，当大比例装载于聚合物中时，这个问题尤为重要。