

保温材料厂直销防水隔热珍珠岩颗粒均匀

产品名称	保温材料厂直销防水隔热珍珠岩颗粒均匀
公司名称	灵寿县泰润矿产品有限公司
价格	8.00/袋
规格参数	泰润矿产:99 1-3:一级 熔点1700:4~25
公司地址	灵寿县燕川工业区
联系电话	18631141418

产品详情

膨胀珍珠岩是一种天然酸性玻璃质火山熔岩，非金属矿产，包括珍珠岩、松脂岩和黑曜岩，三者只是结晶水含量不同。由于在1000~1300 高温条件下其体积迅速膨胀4~30倍，故统称为膨胀珍珠岩。一般要求膨胀倍数>7~10倍（黑曜岩>3倍，可用），二氧化硅70%左右。均为露天开采。不用选矿，只需破碎，筛分即可。

可用作过滤剂、催化剂、分子筛以及橡胶、化肥、农药的载体。广泛用于建筑、冶金、石油、机械、轻工、水电、铸造、医药、食品、农林园艺等部门。

中文名

膨胀珍珠岩

外文名

expanded perlite

解 释

天然酸性玻璃质火山熔岩

种 类

珍珠岩、松脂岩和黑曜岩

得 名

在1000 ~ 1300 迅速膨胀4 ~ 30倍

开采方式

露天开采

目录

主要用途

主要用途

经常温导热系数 $0.0245 \sim 0.048\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ，高温导热系数 $0.058 \sim 0.175\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ，低温导热系数 $0.028 \sim 0.038\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ，使用温度800 。用作高效保温、保冷填充材料。