

# 膨胀珍珠岩

产品名称	膨胀珍珠岩
公司名称	信阳市平桥区三华珍珠岩厂
价格	.00/包
规格参数	
公司地址	信阳平桥五里工业园
联系电话	86-03766611990 15803977100

## 产品详情

膨胀珍珠岩是由酸性火山玻璃质熔岩(珍珠岩)经破碎，筛分至一定粒度，再经预热，瞬间高温焙烧而形成的一种白色或浅色的优质绝热材料。其颗粒内部是蜂窝状结构、无毒、无味、不腐、不燃、耐酸、耐碱。并可以用不同的粘合剂制成不同性能的制品，其特点是重量轻、绝热及吸音性能好，并且原材料丰富、价格低廉、使用安全、施工方便，可广泛应用于石油、化工、电力、建筑、冶金等行业。应用于农业、园林上保肥、保水、无菌、透气性好。

产品应用：膨胀珍珠岩的应用膨胀珍珠岩是应用极为广泛的一种材料,几乎涉及到各个领域：

制氧机、冷库、液氧液氮运输的填充式保温隔热。

用于酒类、油类、药品、食品、污水等产品过滤。

用于橡胶、油漆、涂料、塑料、等填充料及扩张剂。

用于吸附浮油。

用于农业、园艺、改良土壤、保水保肥。

用于与各种粘合剂配合制成各种规格与性能的造型材。

更大量的用于工业窑炉与建筑物屋面与墙体的保温隔热上。

各种膨胀珍珠岩制成品的应用 除膨胀珍珠岩固有的保温性能外，以此为基本，掺加不同的粘结剂，可

使制品适应不同的需要。

成份	SiO <sub>2</sub>	AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	K <sub>2</sub> O	Na <sub>2</sub> O	CaO	MgO
含量	69 - 72%	12 - 18%	3 - 4.5%	3-4.5%	0.1 - 0.2%	0.2-0.5%

堆积密度	导热系数	含水	使用温度	粒径（两种）	
93kg/m <sup>3</sup>	0.055w/m	<2%	-256-800	0.15.mm-1.18mm	2mm-3mm