

晟威保温建材 膨胀珍珠岩保温 膨胀珍珠岩

产品名称	晟威保温建材 膨胀珍珠岩保温 膨胀珍珠岩
公司名称	郑州晟威保温建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市中原新区工业园1001号
联系电话	18134411153

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，水泥膨胀珍珠岩，再经预热，膨胀珍珠岩保温，瞬间高温焙烧而制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。

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。用于敏化剂。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。

膨胀珍珠岩有哪些用途？

- 1、建筑领域：保温隔热、防火涂料、吸音板等；
- 2、工业领域：管道保温、保冷绝热、过滤材料、炼钢过程的集渣材、橡胶塑料的填充材料等；
- 3、农园艺领域：无土栽培、土壤改良、缓逝剂等。

影响膨胀珍珠岩保温绝热效果的主要因素

松散密度、含水率和粒度级配对膨胀珍珠岩绝热性能影响。

绝热材料应具有合理的粒度级配，目的是使绝热材料处于堆积状态，粒度过小，材料充填密度增加，致使材料的固体热传导增加；粒度过大，充填密实度不足，粒子间空气含量过高，导致绝热层间的气体热传导增加，绝热性能降低。所以，膨胀珍珠岩价格，绝热材料的粒度分布对实现绝热效果起着不可忽视的

作用。

膨胀珍珠岩和膨胀玻化微珠工艺不一样的。膨胀玻化微珠比膨胀珍珠岩好的多，吸水率低，而膨胀珍珠岩吸水率太高了。不过二种都是用珍珠岩矿砂烧出来的，原料都是珍珠岩，膨胀珍珠岩，这一点到是一样。膨胀珍珠岩是用于屋面的，而玻化微珠是用于墙体的一个轻一个重。

膨胀玻化微珠又名无机玻化微珠。它是一种酸性玻璃质溶岩矿物质，经过气炉高温膨胀等特种技术处理和生产工艺加工形成内部多孔、表面玻化封闭、理化性能稳定、燃烧性能为、呈球状体细径颗粒，是一种环保型无机轻质绝热材料。该材料与膨胀玻化微珠保温胶粉料共同组成成了膨胀玻化微珠保温浆料。

晟威保温建材(图)-膨胀珍珠岩保温-膨胀珍珠岩由郑州晟威保温建材有限公司提供。郑州晟威保温建材有限公司(www.zhenzhuyan0376.com)实力雄厚，信誉可靠，在河南 郑州 的保温、隔热材料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领晟威保温建材和您携手步入辉煌，共创美好未来！