

阿坝珍珠岩 信阳韦德珍珠岩 园艺用珍珠岩大颗粒

产品名称	阿坝珍珠岩 信阳韦德珍珠岩 园艺用珍珠岩大颗粒
公司名称	信阳韦德保温建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省信阳市上天梯红光珍珠岩工业园
联系电话	17538387337

产品详情

膨胀珍珠岩，玻化微珠不同点

- 1，结构的不同:膨胀珍珠岩是开放孔，玻化微珠是闭孔，所以玻化微珠又称闭孔珍珠岩
- 2，加工设备不同:膨胀珍珠岩是由煤气发生炉加热膨胀而成，而玻化微珠是由电炉膨胀而成。
- 3，吸水率不同:玻化微珠不易吸水，膨胀珍珠岩吸水率很大，一旦吸水，膨胀珍珠岩的保温效果将大打折扣。
- 4，容重不一样:膨胀珍珠岩一般在70-100kg/ m³玻化微珠在110-130kg/m³。
- 5，应用范围不同:玻化微珠主要用在外墙保温上，膨胀珍珠岩主要用在屋面及楼面保温上。

园艺珍珠岩在种植上的应用

珍珠岩在很多的领域都有应用，你不仅这样会问，珍珠岩怎么会在种植领域使用呢，我们知道园艺幼苗的生长离不开肥沃的土壤，珍珠岩在土壤中正是起到了疏松土壤，防止土壤板结的作用，在这里我们是所说的珍珠岩叫做开孔珍珠岩也叫园艺珍珠岩，他的表面有很多的空隙，可以吸收水分，保持土壤中的水分不被蒸发流失。

园艺珍珠岩在选购的技巧

并不是所有的珍珠岩颗粒都可以使用的，为了使土壤保持疏松，就必须选购颗粒度较大的珍珠岩作为介质，颗粒度越大，土壤中的空隙就越大，透气性就越好，普通屋顶保温工程中珍珠岩的颗粒度为1-3mm的直径就可用了，园艺用珍珠岩大颗粒，而在园艺中使用的珍珠岩颗粒度直径要到3-6mm才能使用，在种植中要讲究透气性，只有土壤通透性和水分都好了才能保证植物的茁壮成长。

种植园艺花草成为政府力推的政策，园艺珍珠岩的用量也会大大提高，在一些花卉市场经常会看到珍珠岩在那里销售，生产出好的珍珠岩颗粒就是对园艺种植及环境的一种贡献，无论怎样发展，园艺都离不开大颗粒的珍珠岩，我厂专业生产各种规格的珍珠岩，膨胀珍珠岩园艺，主要应用于楼房屋保温层的制作，园艺种植等。

珍珠岩生产工艺

从矿山开采后的矿石通过机械破碎、振动式筛分加工成具有一定粒度级配的矿砂，膨胀厂根据不同用途进行选购。珍珠岩原料矿砂的含水量一般为4-6%，由于含水量过高，经高温加热后，水分的急速挥发会造成珍珠岩的炸裂。所以，应首先将珍珠岩的无效水含量在膨胀前去除掉，使其保留正常膨胀所需的水分（即有效水分）。经过国内外实验室和生产厂的量试验总结，膨胀珍珠岩的有效含水量在2.2-2.4%之间时，膨胀后的效果最，膨胀倍数最（即松散密度最）。因此，膨胀珍珠岩的生产过程应包括预热、膨胀两个关键工序。

预热：根据产地、粒度大小的不同，珍珠岩矿砂在250-400 的温度环境下预热2-8分钟后，绵阳珍珠岩，预热脱水含水率将达到膨胀要求。

膨胀：经预热后的矿砂，经投料装置均匀洒向温度保持在900-1200 高温的火焰上，矿砂将被急剧加热并迅速膨胀至原来体积的10-30倍，膨胀后的珍珠岩颗粒呈白色或浅灰色，内部含有蜂窝状结构，松散密度一般为40-80Kg/m³。

膨胀后的珍珠岩随着高温气体经旋风分离器进行料器分离后进入集料仓，含有少量微尘的高温气体经袋式除尘装置除尘后排到大气中。条件较差的工厂则不设立专门的除尘装置，而是将高温气体直接排出。

阿坝珍珠岩-信阳韦德珍珠岩-园艺用珍珠岩大颗粒由信阳韦德保温建材有限公司提供。信阳韦德保温建材有限公司（www.zhenzhuyan027.com）是从事“珍珠岩,膨胀珍珠岩,玻化微珠,园艺珍珠岩,珍珠岩保温板”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄总。