

天竺葵 珍珠岩 中山珍珠岩 信阳韦德珍珠岩

产品名称	天竺葵 珍珠岩 中山珍珠岩 信阳韦德珍珠岩
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

膨胀珍珠岩和玻化微珠之间有什么区别?相信还是有许多人不知道，今天我们就这个问题来和大家了解下. 两者的相同点与不同点分析：

相同点：

- 1、首先两者都是由珍珠岩矿砂预热，瞬时高温焙烧膨胀后制成白色颗粒状的材料，即两者生产的原材料相同，都是来源于珍珠岩矿砂。
- 2、其次两者都是高温膨胀后的制品，所以两者的化学成分相同，都耐酸碱、无色、无味、无毒，都属于建设部推广的级防火材料。
- 3、最后两者结构上都具备一定的微孔，因此都具备保温、隔热、吸声等特性，广泛用在建筑保温体系中。

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。

膨胀珍珠岩可应用于混凝土骨材.轻质、保温.隔热吸音板.防火屋面和轻质防.防震.防火.防辐射等高层建筑工程墙体的填料.灰浆等建筑材料.各种工业设备，管道绝热层，各种深冷，冷库工程的内壁；低沸点液体、气体的贮藏内壁和运输工具的内壁等方面。但在建筑工程墙体保温中由于膨胀珍珠岩吸水率高，耐水性差导致保温砂浆在搅拌中体积收缩变形大，产品后期保温性能降低、易开裂，与基层粘结强度低易空鼓等，同时在拌制、运输、停放过程中、膨胀珍珠岩保温砂浆易出现分层、离析、泌水现场，施工性能差，并影响硬化后保温砂浆的技术性能等缺点，而逐渐被玻化微珠所代替。

珍珠岩助滤剂作为一种专业用于过滤的介质，广泛应用于啤酒、味精、柠檬酸、化工、食品、油脂等产品的过滤工艺中

使用方法：

1、单独使用，珍珠岩助滤剂可以在“5脱”油脂过滤中使用，可以达到脱脂，脱腊。如三星油脂。

2、同活性白土混和使用，比例：4：1。由于珍珠岩助滤剂产品比较松散和多孔的物理特性，在滤层中起到支架的作用，所以可以大大提高澄清度和过滤速度，中山珍珠岩，并有利于滤布的清洗。

珍珠岩是一种含结晶水的酸性硅质火山玻璃熔岩，属火成岩，天竺葵珍珠岩，几亿年前火山爆发成矿，因矿石断面有珍珠样裂隙，用珍珠岩育苗，在岩相学中叫珍珠岩。它与黑曜岩、脂岩、沸石、蛭石一样，是地壳中为数不多的经加工可以膨胀的岩石。珍珠岩在矿山经、挖掘，然后经破碎机破碎，筛分成膨胀所必须的粒度，再经400~500摄氏度预热，在1180~1350摄氏度高温下焙烧膨胀，就形成了富含闭口和开口气孔的轻质保温粒状材料，称之为膨胀珍珠岩，它是一种无毒无味耐酸耐碱的非金属球状空心珠。

天竺葵珍珠岩-中山珍珠岩-信阳韦德珍珠岩(查看)由信阳韦德保温建材有限公司提供。“珍珠岩,膨胀珍珠岩,玻化微珠,园艺珍珠岩,珍珠岩保温板”就选信阳韦德保温建材有限公司(www.zhenzhuyan027.com)，公司位于：河南省信阳市上天梯红光珍珠岩工业园，多年来，信阳韦德珍珠岩坚持为客户提供好的服务，联系人：黄总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。信阳韦德珍珠岩期待成为您的长期合作伙伴！