

云南昆明陶粒外观什么样万名陶粒厂

产品名称	云南昆明陶粒外观什么样万名陶粒厂
公司名称	安徽万名陶粒科技有限公司
价格	110.00/立方
规格参数	
公司地址	八公山区山王镇孔集村孔李大桥南侧10米
联系电话	18659260022

产品详情

1、用作建筑材料在建筑工程领域里，陶粒主要用作混凝土、砌块和板材的骨料，其内部具有无毛细现象的蜂窝状多孔结构，具有导热系数低，吸水率小，强度高、良好的隔热、保温、防潮、抗冻、隔音、抗震等优良性能。此外，在国外某些地区还将陶粒用于承重结构，大量用于高层、大跨度建筑工程中，结构陶粒混凝土也越来越多的在大跨度桥梁、架空高速公路等大工程中应用。

2、制作保温隔热材料陶粒制作的陶粒砌块、陶粒砖或墙板用作填料填充内墙，起保温隔热、节约能量的作用，用陶粒制作的耐火砖或砌块用于加热炉衬里，隧道窑的窑车；采用陶粒混凝土可提高建筑物的隔热、保温、隔音效果，尤其是对有特殊要求的建筑物如：计算机室、计量检测室、仪器仪表保存室等有温度要求可优先使用陶粒混凝土

3、制作过滤吸音材料应用陶粒可制作吸音材料，吸音隔声性能良好，超轻陶粒混凝土吸音频带宽，是性能良好的中高频吸音材料，可制作吸音砌块或板材用于影院、KTV及道路声屏等有特殊要求的工程。多孔吸声材料是具有许多微小的间隙和连续的气泡，因而具有一定的通气性。当声波入射到多孔材料表面时，主要是两种机理引起声波的衰减，首先是由于声波产生的振动引起小孔或间隙的空气运动，紧靠孔壁和纤维表面的空气因与孔壁的摩擦和粘滞力的作用，使相当一部分声能转化为热能，从而使声波衰减，反射声减弱，达到吸声的目的；其次，小孔中空气和孔壁与纤维之间的热交换引起的热损失，也使声能衰减。

4、陶粒在污水处理方面的应用陶粒在污水处理方面，应用非常广泛。除了广泛应用于滤池方面，还应用于有发展潜力的生物膜载体上。某厂用陶粒过滤工艺处理酒厂产生的污水，投资少、运行费用低、运行稳定操作、管理方便，而且陶粒滤料质轻、表面积大、有足够的机械强度、吸附力强，且价格较活性炭便宜，适宜于脱色等处理。陶粒也可用作工业滤料，此滤料具有孔隙率高、比表面积大、化学性能稳定、机械强度高，过滤水质好，不含有害物质等优点，使用效果良好、效率高。

5、农业方面的应用陶粒用作无土栽培基质，保水排水、透气性能良好、安全卫生、干净整洁、管理方便、本身无异味，形体别致、保肥能力适中、化学性质稳定、很少滋生虫卵和病原物、也不释放有害物质等显著优点，适合于家庭、饭店、宾馆及公共场所等装饰花卉的无土栽培

6、园林花卉在园林绿化方面由于陶粒由表及里有许多微孔，具有一定的机械强度，吸水、透气、持肥能力强，小颗粒堆砌在一起形成许多空穴，透气利水，不会板结。干燥状态下没有粉尘，泡水后不会解体，不产生泥水，这种基质远优于大自然中的泥土。因为其透气利水性比泥土好，所以种花草成活率比泥土要高！全营养陶粒种植土内含：氮、磷、钾、钙、镁、硫、硅、铁、硼、锰、锌、铜、钼等营养元素，使植物成活率更高，寿命更长。

7、石油化工压裂支撑剂（陶粒砂）以优质铝矾土为主要原料，经破碎细磨成微粉后，配以各种添加剂，反复混练，制粒，抛光，高温烧结而成，该产品具有耐压强度高，密度低，圆球度好，光洁度高，导流能力强等优点。是天然石英砂、玻璃球、金属球等中低强度支撑剂的替代品，对增产石油天然气有良好效果。具有很高的压裂强度，主要用于油田井下支撑，以增加石油天然气的产量，属环保产品。本产品可使经

压裂的油气井延长生产周期，使用方法简单，施工摩阻小，造缝能力强，费用低。8、用于生产轻质墙板轻质陶粒可加工成轻质墙板，具有重量轻、强度高、保温、隔热、隔声、耐火、防潮性能好、抗震、抗冲击、收缩率小等优良性能