

# 世源净水材料 建筑用陶粒 建筑陶粒

产品名称	世源净水材料 建筑用陶粒 建筑陶粒
公司名称	河南省世源净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市经济开发区
联系电话	15903668658

## 产品详情

隔音耐火陶粒发泡混凝土用1--3、3--5、5--8页岩陶粒

页岩陶粒发泡混凝土现浇墙体特性：

### 1、轻质，高强

页岩陶粒发泡混凝土密度一般为300-1800kg/m<sup>3</sup>，常用页岩陶粒发泡混凝土的密度为300-1200kg/m<sup>3</sup>，一般可使建筑物自重降低25%左右，有些可达结构总重的30--40%，抗压强度为0.5--25MPa

### 2、保温隔热

由于页岩陶粒发泡混凝土中含有大量封闭的细小孔隙，因此具有良好的热工性能，建筑用陶粒，即良好的保温隔热性能，导热系数在0.08--0.3w/(mK)之间，热阻力约为普通混凝土的10-20倍。采用页岩陶粒发泡混凝土作业建筑物墙体及屋面材料，建筑陶粒公司，具有良好的节能效果

### 3、陶粒吸水率抗冻性能和耐久性能

陶粒吸水率低，抗冻性能和耐久性能好

陶粒混凝土耐酸、碱腐蚀和抗冻性能优于普通混凝土。粉煤灰陶粒混凝土，15次冻融循环的强度损失不大于2%。1976年有关部门对自1985年以来所建的陶粒混凝土工程进行了实测，结果表明，无论是预制的还是现浇的，室内的与室外的，建筑陶粒厂，所含钢筋均未锈蚀，测的碳化深度一般不大于30mm，建筑陶粒，后期强度还可以继续增长。由此可见，陶粒混凝土是一种优良的建筑材料，应大力推广使用。

陶粒按形状分为碎石型陶粒、圆球形陶粒和圆柱形陶粒。

### (1) 碎石形陶粒

碎石型陶粒一般用天然矿石生产，先将石块粉碎、焙烧，然后进行筛粉；也可用天然及人工轻质原料如浮石、火山渣、煤渣、自然或煨烧煤矸石等，直接破碎筛分而得。

### (2) 圆球形陶粒

圆球形陶粒是采用圆盘造粒机生产。先将原料磨粉，然后加水造粒，制成圆球再进行焙烧或养护而成。我国的陶粒大部分是这种品种。

### (3) 圆柱形陶粒

圆柱型陶粒一般采用塑性挤出成型。先制成泥条，再切割成圆柱形状。这种陶粒适合于塑性较高的等黏土原料，产量相对较低。圆柱料坯若采用回砖窑焙烧，圆柱体在窑内滚动成椭圆形。

世源净水材料(图)-建筑用陶粒-建筑陶粒由河南省世源净水材料有限公司提供。河南省世源净水材料有限公司(www.china-shiyuan.com)有实力，信誉好，在的化工产品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促进世源净水材料有限公司和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司(www.51cpam.com)还是从事阴离子聚丙烯酰胺PAM，阴离子聚丙烯酰胺生产厂家，阴离子聚丙烯酰胺的厂家，欢迎来电咨询。