

# 卫生间陶粒回填陶粒页岩陶粒混凝土陶粒滤料页岩陶粒批发陶粒价格

产品名称	卫生间陶粒回填陶粒页岩陶粒混凝土陶粒滤料页岩陶粒批发陶粒价格
公司名称	八公山区日雅建材销售部
价格	110.00/立方
规格参数	吸声系数:0.53-0.88 表观密度:800 ~ 1200kg/m 堆积密度:300-400kg/m <sup>3</sup>
公司地址	八公山山王镇
联系电话	19355411068

## 产品详情

陶粒是以页岩、黏土等为原料，经过旋窑高温焙烧形成的一种蜂窝状的人造轻骨料。

陶粒具有质量轻、强度高，保温隔热等特点，在建筑方面主要用于地下车库顶板回填，沉箱式卫生间回填、阳台抬高，屋面保温找平等方面。可以减轻楼层载重，处理复杂的同层排水问题。

保持植物排水通畅且增加透气性，遮挡泥土，防止给植物浇水、喷水时，泥土颗粒迸溅，可以起到环保美观的效果。陶粒可用于园林绿化，树池铺面、无土栽培，鱼菜共生，花卉种植等方面。

陶粒表面微孔丰富，比表面积大，易挂膜且生物量大，截污能力强，处理出水水质高；纳污能力强，滤料利用率高，水头损失增加缓慢。陶粒可用于化粪池建造、污水处理、人工湿地回填等方面。

### 四、砖雕、文化石、轻质隔墙板、耐火材料生产等

陶粒由于内部多孔，故具有良好的保温隔热性，用它配制的混凝土热导率一般为 $0.3 \sim 0.8W/(m \cdot k)$ ，比普通混凝土低1~2倍。所以，陶粒建筑都有良好的热环境。

### 耐火性优异

普通粉煤灰陶粒混凝土或粉煤灰陶粒砌块集保温、抗震、抗冻、耐火等性能于一体，特别是耐火性是普通混凝土的4倍多。对相同的耐火周期，陶粒混凝土的板材厚度比普通混凝土薄20%。此外，粉煤灰陶粒还可以配制耐火度1200 以下的耐火混凝土。在650 的高温下，陶粒混凝土能维持常温下强度的85%。而普通混凝土只能维持常温下强度的35%~75%。

### 抗震性好

陶粒混凝土由于质量轻，弹性模量低，抗变形性能好，故具有较好的抗震性能。在1976年唐山大地震中

，天津建造的4栋陶粒混凝土大板建筑均基本完好，并能照常使用。而其周围相当数量的砖混建筑都不同程度地受到震害。这虽然与建筑结构体系有关，但是陶粒混凝土具有优良的抗震性能也是一个重要原因。1976年意大利费留利地区发生9级的强烈地震，统计资料表明，砖混建筑物损坏率达40%~60%，框架结构黏土空心砖建筑损坏率为33%，而陶粒混凝土建筑损坏率只有5%。陶粒的抗震性能由此可见。

吸水率低，抗冻性能和耐久性能好