

# 陶粒回填陶粒陶粒混凝土多少钱陶粒滤料工厂新乡陶粒厂家电话

产品名称	陶粒回填陶粒陶粒混凝土多少钱陶粒滤料工厂新乡陶粒厂家电话
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

据多次测试，陶粒混凝土的抗渗性能优于普通混凝土。以20MPa陶粒混凝土与普通混凝土为例，经多次测试进行比较，普通混凝土的抗渗指数为B6，而陶粒混凝土则可达到B18至B25。1970年天津用20MPa的陶粒混凝土建造的防空通道（深3m，地下水位0.9 m），至1980年检查时没有发现渗漏现象。宁波建造的两条20MPa陶粒混凝土围船（载重量80t），水上作业13年，从未出现渗漏现象。因此陶粒混凝土是制作水坝，地下工程的优良建筑材料之一。

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

轻质性是陶粒许多优良性能中重要的一点，也是它能够取代重质砂石的主要原因。陶粒的内部结构特征呈细密蜂窝状微孔。这些微孔都是封闭型的，而不是连通型的。它是由于气体被包裹进壳内而形成的，这是陶粒质轻的主要原因。