

2021供应苏州陶粒，质量保证，全国送货，陶粒厂家供货

产品名称	2021供应苏州陶粒，质量保证，全国送货，陶粒厂家供货
公司名称	八公山区旺丰保温建材销售门市部
价格	100.00/立方
规格参数	旺丰:表观密度 800 ~ 12 1-30mm:堆积密度 300-40 苏州:吸声系数 0.53-0
公司地址	安徽省淮南市田家庵区世纪天成2楼1406
联系电话	18855438128

产品详情

粒形状因工艺不同而各异。它的表面是一层坚硬的外壳，这层外壳呈陶质或釉质，具有隔水保气作用，并且赋予陶粒较高的强度。

因为生产陶粒的原料很多，陶粒的品种也很多，因而颜色也就很多。焙烧陶粒的颜色大多为暗红色、赭红色，也有一些特殊品种为灰黄色、灰黑色、灰白色、青灰色等。免烧陶粒因所用固体废弃物不同，颜色各异，一般为灰黑色，表面没有光泽度，不如焙烧陶粒光滑。

陶粒的粒径一般为5~20mm，大的粒径为35mm。陶粒一般用来取代混凝土中的碎石和卵石。

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0.3~0.8W/(m·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