

## 陶粒耐火材料 0,21 ( )

产品名称	陶粒耐火材料 0,21 ( )
公司名称	鹤岗市兴安区天世有陶粒厂
价格	710.00/吨
规格参数	导热系数:0,21 ( ) 耐火温度:1200 ( ) 耐压强度:1,9 ( Mpa)
公司地址	黑龙江省鹤岗市兴安区新华农场陶瓷厂院内
联系电话	86 0468 6699102

## 产品详情

导热系数	0,21 ( )	耐火温度	1200 ( )
耐压强度	1,9 ( Mpa)	规格	0-1 1-3 3-5 5-8 8-25 ( mm )

本公司生产的页岩陶粒,是以亚洲品质最好的天然页岩烧制而成,规格齐全,品质优良,容重轻,色泽好,量大优惠,交通运输极为方便.

陶粒,顾名思义,就是陶质的颗粒。陶粒的外观特征大部分呈圆形或椭圆形球体,但也有一些仿碎石陶粒不是圆形或椭圆形球体,而呈不规则碎石状。陶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。陶粒的粒径一般为0-1 1-3 3-5 5-8 5~20mm最大的粒径为25mm。陶粒一般用来取代混凝土中的碎石和卵石。陶粒的外观颜色因所采用的原料和工艺不同而各异。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。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。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。轻质性是陶粒许多优良性能中最重要的一点,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。陶粒的细小颗粒部分称为陶砂。在陶粒中有许多小于5mm的细颗粒,在生产中用筛分机将这部分细小颗粒筛分出来,习惯上称之为陶砂。陶砂的密度略高,化学和热稳定性好。陶砂主要用于代替天然河砂或山砂配制轻集料混凝土、轻质砂浆,也可作耐酸、耐热混凝土细集料。主要品种有黏土陶砂页岩陶砂和粉煤灰陶砂等。使用陶砂的目的也是为降低建筑物自重。陶砂也可用于无土栽培和工业过滤。