

安徽陶粒厂 专业陶粒 陶粒砂 回填陶粒

产品名称	安徽陶粒厂 专业陶粒 陶粒砂 回填陶粒
公司名称	淮南中扬环保科技有限公司
价格	120.00/立方米
规格参数	品牌:中扬 用途:建筑回填 产地:安徽
公司地址	安徽省淮南市八公山区孔集前进村听泉山园东侧300米
联系电话	17027154567

产品详情

陶粒是是什么呢？陶粒是一种多孔，密度小，质量轻的一种环保型建筑材料，多用于建筑材料试用，为什么要将陶粒用在建筑材料上面呢？这完全是陶粒的物理性质决定的呀，陶粒多孔并且还是空心的所以它的保温性能是石子等建筑材料的

的三到五倍呢！再加上陶粒的密度小这就决定了陶粒的质量轻，质量仅仅占到了石子的二分之一嘞！别小看这小小的一块陶粒，它的功能可多了去了，他可以用于高层建筑钢筋混凝土的剪力墙，也可以作为房屋的框架梁，框架柱，房屋的楼板等许多建筑的现浇轻骨料嘞！

小小的陶粒不但但是质量轻，他还有高强压，陶粒的热工性能那是极好的，吸水率低的同时陶粒的收缩值还是非常小的，这个性质就使小小的陶粒非常非常的适合作为高层剪力墙房屋建筑的泵送混凝土轻粗集料。是不是听起来很高端大气上档次呀！轻集料混凝土再高层建筑中可是非常非常之特别重要的，随着时代的发展，科技的进步，高层建筑拔地而起，安全成为高层建筑的第一要义，不仅要轻便，高层建筑不能给地基过大的压力，还要对耐火性和抗震性有非常高的要求与标准，而这一切我们小小的陶粒全部符合哦！与普通的混凝土相比我们的陶粒混凝土就有着无法媲美的优势来去，不但有着非常优秀的耐火性还有着抗震性能嘞，是不是去非常的神奇呀！

卫生间回填陶粒是一种特殊的建筑材料，它普遍应用于卫生间和一些频繁使用水的地方。卫生间回填陶粒有很多独特的性能，首先拿它的质量来说，它要比通常所用的建筑垃圾回填材料轻很多，同时使用会很方便许多，也不会对环境造成什么污染和破坏，其次就是它的吸水和吸污能力也极为出色的，这在无形中就保证了卫生间的环境整洁性。其实我们身边也有很多朋友在刚了解卫生间回填陶粒的时候都会好奇，卫生间回填使用陶粒的有哪些步骤呢？

首先，为了保证防水层上层渗水不会往周围扩散，需要去做两边的防水涂料，上下两面均做一次，要和墙体连着一起去做，墙体做的高度要高出沉箱上沿40公分以上。第二步，用混凝土做隔断架空，把沉

箱分成若干个400×400规格的格子，这样一个承重的隔断重要性很多人都看不到，其实这种举措不可忽视的，它可以防止上面的混凝土往下坠，否则在几年后可能会造成卫生间地面下沉开裂漏水。接下来一步就是填充了，把防潮陶粒子往格子里面填充，不要压迫的太紧，因为它的作用并不是承重而是隔音和填充。第四步，就是在格子上面布置一层由直径10毫米左右的钢筋组成的30公分×30公分的钢筋网，以此来保证陶粒混凝土层的牢固和受力均匀。最后一步，就是捣制混凝土层，加震动泵施工，10公分厚度的细石混凝土找平。这一层还需要去做泻水坡，再去做两遍防水材料，连着墙体一起去做，待其水干以后，需要去刷一遍素水泥浆去保护它。

其实，陶粒回填卫生间地面工艺并没有多么复杂，只要一些重点部分做到了，效果也就达到了。同时陶粒又是一种回收再利用的环保材料，对于环保事业也能起到一些作用。

卫生间的防水与地面填充，是作为隐藏工程的一个重要环节，如果前期施工没有做好或者材料没选好的话对家庭以后卫生间的使用影响非常大，我们身边应该会有很多朋友因为防水工程做的不好而造成漏水的现象频频发生，这样不仅让自己感到烦恼还会导致让邻里对自己家不满。

卫生间回填不仅要有合格的施工过程，还要选择优质的回填材料，这样才能有效的保证回填完成后是放心的。现在很多家庭在卫生间回填的时候都不是太懂，然后施工老师傅就会善意的提出建议，使用一些建筑垃圾去回填就行了，使用陶粒的话价钱太高，这时候很多业主也就听从老师傅的建议了。孰不知，建筑垃圾如果不经过加工厂的加工，很多建筑垃圾存在尖端部分，时间久了自然会对防水层造成一定的破坏性。如果仅仅为了节省一些成本而选择建筑垃圾或者选择水泥沙子，那样的话未免眼光太短浅了一些。这时候肯定会有很多人会问，那陶粒回填的话又好在哪些地方呢？

其实说到底这与陶粒的本质分不开，陶粒是一种外壳坚硬、内部多微孔的粒状物，而且它的表面也附有一层隔水保气的釉层。与建筑垃圾相比，它对水管没有威胁；与水泥沙子相比，它不会导致负载超重；与煤渣相比，它的吸水率更好。同时陶粒还有保温隔热的性能，可以防止因为室内外温度差异过大而造成的开裂和损坏。

陶粒回填不管相对建筑垃圾、水泥沙子还是煤渣回填成本都会高一些，那是因为陶粒原材料就是建筑垃圾回收利用加工以后制成的，中间会增添一些加工费用但是效果却是很明显的，不会让你再因为回填造成困扰。