

生产铸造用陶粒砂 2000 ()

产品名称	生产铸造用陶粒砂 2000 ()
公司名称	巩义市鹏鑫物资经销有限公司
价格	3200.00/吨
规格参数	导热系数:2000 () 耐火温度:1820 () 耐压强度:65 (Mpa)
公司地址	中国 河南 巩义市 新中镇新中村八组
联系电话	86 0371 64181879 13700868611

产品详情

导热系数	2000 ()	耐火温度	1820 ()
耐压强度	65 (Mpa)	规格	0.048-2 (mm)

铸造用陶粒砂是对熔融状态下的高氧化铝质的原料（铝矾土）进行喷雾处理，使之再结晶而得到的高耐热性，低热膨胀，球状人工铸造砂。铸造用陶粒砂已在国内外铸造工厂广泛使用。目前，出口日本、韩国、欧洲。多家国内外知名公司已大量使用本公司的铸宝砂。

铸造用陶粒砂具有强度高、耐久性好的特点，并能回收利用。采用铸造用陶粒砂可减少固体废物的产生，降低更换铸造砂的费用，而且产品是惰性的，可与大部分化学添加剂配伍。由于不含石英，所以降低了包砂的可能。由于陶粒砂具有很高的流动性，因而使得制造薄壁铸件的成功率提高，最大限度地降低了铸件的数量。它能以较低的能量获得较高的填充和压实周期，在提高产量的同时减少铸造缺点。铸造用陶粒砂温度膨胀系数很低。室内试验和工业应用表明，使用铸造陶粒砂能使铸件具有更精确的几何尺寸及精度，并减少因膨胀引起的缺陷。

提供中密度（id）和低密度（ld）系列产品，两种类型产品可用于不同金属铸造（铝、灰球墨铸铁、钢材、铜、镁等），而且金属铸造工艺是通用的（消失模铸法、非烧结、壳、精密铸造等）。目前生产的产品粒径有15 – 90 afs 若干尺寸范围。