

氧化锆珠规格型号1.8-2.0mm

产品名称	氧化锆珠规格型号1.8-2.0mm
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	密度:6.0 强度:2000 规格:1.8-2.0
公司地址	湘东区峡山口街新建麻园里62号
联系电话	0799-3495302 18779917026

产品详情

氧化锆球属于功能性陶瓷，在许多领域当中氧化锆球都得到了非常普遍的应用，如热障涂层、催化剂载体、耐火材料、纺织等。氧化锆球的特点是韧性高、抗弯强度也比较大，同时还具备良好的磨性能和隔热性能。当温度加热到600的时候，氧化锆球的硬度、强度和密度仍然非常可观，热膨胀率与金属的热膨胀率，非常适合与金属搭配使用。现在，越来越多的厂家，开始使用氧化锆球作为轴承和密封件的生产材料之一。

氧化锆球具有不同的大小，按照球径的不同可以划分为许多种。在实际的应用过程当中，氧化锆球应做好大小搭配，这样才能够更好的适应各类生产环境和需求。此外，氧化锆球以其良好热感应特点，非常适合在感应加热管、耐火材料、发热元件使用，而良好的电性能参数，也可以在氧传感器、固体氧化物燃料电池和高温发热体等领域应用。

化学组成 Chemical Composition	物理特性 Physical Properties	
ZrO ₂ :94.5 ± 0.5% Y ₂ O ₃ :5.2 ± 0.5% Al ₂ O ₃ :0.1 ~ 0.5% 其他: < 0.5%	密度 Density	
	堆积密度 Bulk density	
	维氏硬度 Vickers hardness	
	压碎强度 Compressive strength	>
	自磨耗 Self consumption	
规格 Standard Size (mm)	0.30 , 0.40 , 0.50 , 0.60 , 0.70 , 0.80 , 1.00 , 1.20 , 1.40 , 1.60 , 1.80 , 2.00 , 2.50 00 ~ 25.0 (mm)	