

# 95钇稳定氧化锆珠 氧化锆研磨珠 95锆球 染料油漆精细研磨锆球HCYG600

产品名称	95钇稳定氧化锆珠 氧化锆研磨珠 95锆球 染料油漆精细研磨锆球HCYG600
公司名称	山东合创明业精细陶瓷有限公司
价格	140.00/千克
规格参数	品牌:合创 密度:6.0g/cm 莫式硬度:9
公司地址	高新区尚功路5066号
联系电话	13656440704 13285336108

## 产品详情

### 产品特性:

- 1、球体圆整度好，表面光滑，有珍珠般光泽，适用范围广，尤其可以研磨硬度较高的物料；
- 2、有极好的韧性，耐冲击，在高速运转中不碎裂；极小的摩擦系数使TZP锆珠对设备的磨损很低。
- 3、TZP 锆珠的耐磨性是玻璃珠的30-50倍，是硅酸锆珠的5倍左右。
- 4、TZP 锆珠密度比其它陶瓷磨介高，研磨效率是玻璃珠的6-8倍，是硅酸锆珠的2-3倍，可以提高物料固含量或加大物料流量。
- 5、耐各种化学液体的腐蚀；

### 产品参数：

性能参数	Y-ZrO <sub>2</sub>	Ce-ZrO <sub>2</sub>
化学组成	ZrO <sub>2</sub> +Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 99.5%	ZrO <sub>2</sub> +CeO <sub>2</sub> 99%
	其他 0.5%	其他 1%
密度 (g/cm <sup>3</sup> )	5.95	5.95

维氏硬度 (GPa)		11	10
3.0检测指标	快速磨磨耗 (g/kg.h)	0.02‰/h	0.02‰/h
	罐磨机磨耗 (‰/h)	0.01	0.01
	压碎强度	2500N	2000N
	圆度	95%	95%

常用规格：

0.1-0.2mm	0.2-0.3mm	0.3-0.4mm	0.3-0.5mm	0.4-0.5mm
0.6-0.8mm	0.8-1.0mm	1.0-1.2mm	1.2-1.4mm	1.4-1.6mm
1.6-1.8mm	1.8-2.0mm	2.0-2.2mm	2.2-2.5mm	2.5-3.0mm
2.8-3.2mm	3.2-3.5mm	4mm	5mm	8mm
10mm	20mm	30mm	40mm	50mm

注：其他粒度可为客户定制。