

# 硅酸锆球硅酸锆珠陶瓷介质研磨分散专用

产品名称	硅酸锆球硅酸锆珠陶瓷介质研磨分散专用
公司名称	淄博宇邦工业陶瓷有限公司
价格	65.00/千克
规格参数	品牌:宇邦 型号:Zir65 产地:淄博
公司地址	淄川区昆仑镇东高村
联系电话	0533-5551008 15689320777

## 产品详情

硅酸锆陶瓷微珠

Zirconium silicate beads

产品特性/Characteristics:

SS65锆珠圆整度好、表面光滑、光亮、无气孔。

有较好的韧性、耐冲击、无剥离、无污染。

稳定性能好、耐酸、碱。

对设备耗损低小。

1. Good round sphere, smooth surface, pearl-like shine.
2. Good tenacity, impact-endurable, no break under high speed impact.
3. 30-50 times better than glass bead in terms of wearability.
4. Higher density than any other grinding bead brings higher grinding efficiency, thus allowing higher solid proportion or increased material flow.

产品参数/Technical data :

项目/Item	单位/Unit	参数/Data
Composition	wt%	64% ZrO <sub>2</sub> 33% SiO <sub>2</sub>
Packing Density	Kg/L	2.6~3.3( 7mm)
Density	g/cm <sup>3</sup>	4.0~4.2
Hardness(HV)	Mohs '	>8.5
Elastic modulus	GPa	200
Thermal Conductivity	W/m.K	3
Crushing Load	KN	8 ( 7mm)
Fracture Toughness	MPam <sup>1-2</sup>	6.7
Grain size	μ m	0.8
Thermal expansion	10x10 <sup>-6</sup> / ° C(20-400)	7

常用规格/Specification Available :

0.2-0.4mm	0.4-0.6mm	0.6-0.8mm
1.2-1.4mm	1.4-1.6mm	1.5-2.0mm
3.0-3.5mm	4mm	5mm

注：其他粒度可为客户定制。

应用领域/Application:

主要应用于碳酸钙、高岭土、锆英砂、钛白粉、颜料、染料、油墨、涂料等行业的研磨与分散；也可用于喷丸抛光等金属表面处理。

1. Non-metallic minerals like zirconium silicate, kaolin clay;2. Ceramic glazes and frits;3. Coatings, paints, inks etc;4. Metallic minerals like copper, silver, nickel, gold, zinc etc;5. Recommend to be used in stirred mill and ball mill.

1, 生产工艺 :

2, 装运发货 :

为什么是宇邦工业陶瓷?

专业的工业陶瓷生产厂家。公司创始人从2002年起投身于工业陶瓷领域。

品质保证,我们的生产过程严格遵守ISO9001质量体系要求,对于生产需要的所有原料都严格控制质量;对原料及产品定期委托第三方检验。

我们提供技术支持和售后服务，确保为客户提供合适的产品，创造效益。

我们愿意为您提供免费的样品。