

钇稳定氧化锆珠

1. 产品概述:

钇稳定氧化锆珠：由于此类锆珠的氧化锆含量近似 95%，所以通常称作“95 锆”或“纯氧化锆珠”。其使用稀土氧化钇做稳定剂，采用高白度、高细度的原材料确保不污染物料。

2. 应用领域:

主要应用于要求‘零污染’及高粘度、高硬度物料的超细研磨及分散，如：非金属矿、农药、电子陶瓷、磁性材料、钛白粉、医药用品、颜料、染料、油墨、特种化工行业等。

3. 适应设备:

卧式砂磨机、立式砂磨机、篮式砂磨机、球磨机、振动磨等。

技术参数:

主要化学成分	ZrO ₂ +Y ₂ O ₃		规格 (Φ/mm)	
	95	5		
真密度	6.05g/cm ³		0.1-0.2	0.2-0.3
堆积密度	3.75g/cm ³		0.3-0.4	0.5-0.6
莫氏硬度	9 级		0.6-0.8	0.8-1.0
吨磨耗率	0.01 kg/h		1.0-1.2	1.2-1.4
颜色	白色		1.4-1.6	1.6-1.8
			1.8-2.0	2.0-2.2
		50	
桶装	25 kg/桶			