

氧化锆球，高耐磨球，米淇品质

产品名称	氧化锆球，高耐磨球，米淇品质
公司名称	长沙米淇仪器设备有限公司
价格	240.00/kg
规格参数	加工定制:是 含量 :95 (%) 材质:氧化锆
公司地址	长沙中南大学粉末冶金国家重点实验室(粉末冶金研究院)
联系电话	86-073185552647 18974979799

产品详情

适合各种实验室设备、工业用砂磨机、搅拌球磨机、滚筒球磨机等对电子浆料、陶瓷粉末、电池原料、稀土材料、非金属矿、油漆、颜料、油墨、水墨、重钙、钛白粉、农药、食品医药原料等作高效、洁净和经济的分散和研磨。

与传统的研磨介质如氧化铝球、硅酸锆球、钢球、玛瑙球、玻璃珠相比，氧化锆球（ γ -tzp磨介）具有高密度、高硬度、高韧性等特点,使其具有传统研磨介质所无法比拟的研磨效率。高耐磨损的氧化锆磨介可以防止对物料的污染,防止因化学腐蚀而影响磨介使用寿命。

超细的氧化锆原料保证了研磨介质致密的微观结构，珍珠般的色泽和圆度代表了磨介中的极品。适用于对物料要求无污染的物料研磨。

性能	单位	参数
成分	wt%	94.6% zro25.2%y2o3
填充密度	kg/l	3.5 (5mm)
密度	g/cm3	6.00
硬度(hv)	gpa	>12
弹性模量	gpa	200
导热系数	w/m.k	3
热膨胀系数	$10 \times 10^{-6}/^{\circ}c$ (20 to 400)	9.6
压碎强度	kn	25(5mm)
断裂韧性	mpam ^{1/2}	8
晶粒大小	μm	0.5

主要型号：球形 0.5、 1.0、 1.2、 1.5、 2、 3、 5、 6.5、 7、 8、 10、 12、 15、 20、 25、 30mm等，

柱型 5×5、 7×7、 10×10、 7×9、 15×15、 20×20等。

"厂家专业生产氧化锆球，高耐磨球，米淇品质"的是否加工定制为是，使用材质是氧化锆，厂商为米淇，品牌是米淇，密度为 > 6.0 (g/cm³)，材质是氧化锆，含量 为95 (%)，加工定制是是