

0.1-50mm 95研磨锆球 钇稳定氧化锆珠

产品名称	0.1-50mm 95研磨锆球 钇稳定氧化锆珠
公司名称	淄博博迈陶瓷材料有限公司
价格	180.00/kg
规格参数	密度:6.02g/cm 含量:95 用途:精细研磨
公司地址	淄博高新技术产业开发区
联系电话	13656440704

产品详情

0.1~50mm 研磨锆珠 95锆珠 氧化锆球 锆球 钇稳定氧化锆珠

博迈氧化锆珠采用水热法钇稳定锆粉精制而成，是数码喷墨墨水行业理想研磨介质。

特性：

- 圆整度好、表面光滑、光亮、密度高，强度好、惰性、坚硬
- 稳定性能佳，耐强酸、强碱。
- 有较好的韧性，抗压强度等，耐冲击、不破碎。

- 磨耗低，对设备的磨损极小
- 博迈氧化锆珠的微结构分布均匀
- 高强度，高韧性——带来高耐磨性（对物料污染小），生产稳定
- 高密度——高分散率
- 自磨耗极低

博迈氧化锆珠物理性能

钇稳定氧化锆珠性质：别名氧化锆球，95氧化锆陶瓷球，锆珠，超细研磨介质，氧化锆微珠，氧化锆研磨球具有珍珠般的光泽和光滑工作球面，致密的内部结构，比重6.0，强大的抗压能力和较高的耐磨性，是研磨介质中的理想产品。但本产品对研磨机械内筒体使用内存材质硬度要求较高。钇稳定氧化锆珠用途：特别适合纳米卧式砂磨机、高速搅拌磨、振动磨、超细磨和各种高线速的棒销式砂磨机等；对各种要求拒绝交叉污染的浆料和粉料作湿法、干法的超细分散及研磨。应用领域如下：1、耐磨损、耐腐蚀产品：墨水（热转印墨水、溶剂墨水、弱溶剂墨水、数码印花涂料墨水、数码印花分散染料墨水、颜料墨水、LED-UV专用固化墨水、水性颜料墨水、涂布油墨、印刷油墨、笔用墨水）、颜料、油漆、涂料2、高强度、高韧性产品：磁性材料、电子元器件（陶瓷变容器、热敏电阻等），电子材料（液晶显示器色浆、等离子显示玻璃胶、半导体抛光浆料等）。3、防止污染：医药、食品及食品添加剂、化妆品。4、陶瓷：电子陶瓷、耐火陶瓷、结构陶瓷5、新能源锂电行业：磷酸铁锂、钛酸锂、石墨、硅碳、石墨烯、

碳纳米管、氧化铝陶瓷隔膜等钇稳定氧化锆珠特点：1.研磨效率高：钇稳定TZP氧化锆陶瓷微珠比重是硅酸锆珠的1.6倍，玻璃珠的3倍，在同等条件下具有更高的研磨效率。2.流动性好：产品圆整度好，表面光滑，对设备的磨损较其它磨介都低。3.耐冲击、低磨耗：YZB氧化锆陶瓷微珠韧性好，在高速、高浓度的机器中不开裂、开剥离，耐磨性是玻璃珠的50倍，是硅酸锆珠的5倍左右。4.使用成本低：选用本产品一定会为您带来诸如介质磨耗、电耗、人工、设备等综合成本的降低，产品质量大幅度提高。