

禾田氧化锆球 所有物料

产品名称	禾田氧化锆球 所有物料
公司名称	萍乡市禾田陶瓷有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:0.2-60MM 适用物料:所有物料
公司地址	萍乡市安源经济开发区西区金丰路19号
联系电话	86-7996612508 13507994866

产品详情

采用氧化钇作稳定剂，经特殊成型工艺，高温烧焙定相的工艺制成。氧化锆晶粒直径 0.5um保证了珠子的细腻、致密的微观结构。具有低磨耗、高断裂韧性和良好的抗腐蚀。同时珍珠般的光泽和光滑工作球面，不愧为研磨介质中的极品。 本品特别适合立式搅拌磨、卧式滚动球磨机、振动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。特性1、极低的磨耗(ppm)量，可防止物料污染2. 极高的研磨效率3. 极长的使用寿命，综合使用成本较低4、适用于高粘度、湿法研磨和分散的场合应用场合1、耐磨损、耐腐蚀产品：涂料、纺织、颜料、印染2、高强度、高韧性产品：磁性材料、压电陶瓷、介电陶瓷3、防止污染：医药、食品、化妆品4、陶瓷：电子陶瓷、耐火陶瓷、结构陶瓷

物理参数

性能	Items	单位	参数
成份	compsition	wt%	94.8% zro25.2% y2o3
填充密度	packed density	kg/l	3.73(2mm)
密度	specific density	g/cm3	6.02
硬度 (hv)	hardness(hv)	gpa	>8.5
弹性模量	elastic modulus	gpa	200
导热系数	thermal conductivity	w/m.k	3
压碎强度	crushing load	kn	20 (2mm)
断裂韧性	fracture toughness	mpam1-2	9
晶粒大小	grain size	μ m	0.5
热膨胀系数	thermal expansioncoefficient(20-400 ° c)	10x10-6/ ° c(20-400)	9.6

本产品的品牌是禾田，型号是0.2-60MM，适用物料是所有物料，应用领域是化工油墨油漆涂料非金属和电池行业，粉碎能力是强，出料粒度是3个微米以下，处理方式是研磨，给料粒度是10-20微米，结构形式是所有物料，重量是6.0，是否提供加工定制是是