

92高铝瓷球-化工填料瓷球

产品名称	92高铝瓷球-化工填料瓷球
公司名称	江西省萍乡市瑞驰进出口有限公司
价格	8300.00/吨
规格参数	含量 :99 (%) 材质:陶瓷 厂商:江西瑞驰
公司地址	江西省萍乡经济开发区硃石管理处八组 (原市美利雪食品有限公司冷库二层)
联系电话	13707995684 13879992869

产品详情

含量	99 (%)	材质	陶瓷
厂商	江西瑞驰	密度	2.9 (g/cm ³)
执行质量标准	国家行业标准		

概述：高铝瓷球是由硅含量非常低的alpha氧化铝制成，具有强度大、耐高温、耐高压、耐强酸碱腐蚀、热震稳定性好的特点。高铝瓷球主要用于化工行业的高温、高压、腐蚀性强的工作环境，广大石油、化工行业中转化炉、反应炉、填料塔中防止滤去的硅土覆盖下的装备或形成污垢或损害催化剂载体。特点：高铝瓷球具有强度大、耐高温、耐高压、耐强酸碱腐蚀、热震稳定性好的特点。应用：1.氨的生产，耐高温可达1250摄氏度，高强度可达3500kpa；2.甲醇和氢的生产；3.氯化氢的烷化过程；4.挥发油的提炼；5.异构化。性能指标

性能指标/产品	90系列	92系列	95系列	99系列
al ₂ o ₃ (%)	90	92	95	99
fe ₂ o ₃ (%)	0.3	0.25	0.15	0.1
吸水率 (%)	0.8	0.8	0.8	0.8
体积密度 (g/cm ³)	2.8	3.0	3.1	3.2
堆积密度 (g/cc ³)	1.7	1.9	2.0	2.1

尺寸和抗压强度

尺寸	抗压强度 (公斤/粒)	抗压强度 (牛顿/粒)
3mm (1/8 ")	>203	>2000
6mm (1/4 ")	>459	>4500
13mm (1/2 ")	>877	>8600
19mm (3/4 ")	>1220	>12000
25mm (1 ")	>1630	>16000

38mm (1.5 ")	>2340	>23000
50mm (2 ")	>3460	>34000
76mm (3 ")	>4790	>47000