

惰性氧化铝瓷球

产品名称	惰性氧化铝瓷球
公司名称	萍乡市建威化工填料助剂有限公司
价格	.00/个
规格参数	含量 :Al2O3 (标称值+4) % (%)
公司地址	江西省萍乡市萍乡经济开发区金陵西路80号
联系电话	13907999971

产品详情

含量	Al2O3 (标称值+4) % (材质	-
	%)	
厂商	-	密度
执行质量标准	-	- (g/cm3)

惰性氧化铝球是广泛用于石油、化工、化肥、天然气及环保等行业，作为反应器内催化剂的覆盖支撑材料和塔填料，它具有耐高温，吸水率低、化学性能稳定的特点、能经受酸、碱及其他有机溶剂的腐蚀，并能经受生产过程中出现的温度变化，其主要作用是增加气体或液体分布点，支撑和保护强度不高的活性催化剂。

化学成分	含量要求
al2o3	(标称值+4) %
al2o3+sio2	92%
fe2o3	< 1%

物理化学性能

al2o3含量%	性能	主晶相	长石质	长石- 莫来石质	莫来石质	莫来石- 刚玉质	刚玉质
			20-25	25-45	45-70	70-90	> 90
堆积密度(g/cm3)			1.4-2.0				
吸水率(%)			<3				<1
耐酸度(%)			> 98				
耐碱度(%)			> 80	> 82	> 86	> 90	> 97
耐温度急变()			> 250	> 300	> 500	> 800	> 900
耐火度()			> 1300	> 1400	> 1500	> 1600	> 1750
抗压强度kn/颗	6		> 0.40	> 0.45	> 0.6	> 0.7	> 0.8
	8		> 0.70	> 0.8	> 0.9	> 1.0	> 1.2

10	> 0.90	> 1.0	> 1.2	> 1.5	> 1.8
13	> 1.2	> 1.3	> 1.6	> 1.8	> 2.0
16	> 1.5	> 1.6	> 1.8	> 2.3	> 2.6
20	> 1.8	> 2.0	> 2.3	> 2.8	> 3.2
25	> 2.5	> 2.8	> 3.2	> 3.6	> 4.0
30	> 2.8	> 3.0	> 3.5	> 4.0	> 4.5
38	> 4.0	> 4.5	> 5.0	> 5.5	> 6.0
50	> 6.0	> 6.2	> 10.0	> 10.5	> 11.0
60	> 8.0	> 8.5	> 11.0	> 12.0	> 14.0
70	> 13.0	> 11.0	> 12.0	> 14.0	> 15.0