

# 供应莫来石-刚玉质多孔瓷球

产品名称	供应莫来石-刚玉质多孔瓷球
公司名称	广西辉煌朗洁环保科技有限公司
价格	4300.00/吨
规格参数	品牌:北辉化陶 型号:BHHTCQ007 付款方式:款到付货
公司地址	广西北海市西藏路36号
联系电话	+086-0779-2228072/2228285

## 产品详情

概述：

多孔瓷球是在惰性氧化铝瓷球的基础上开发的新产品，它是以球体直径为轴心进行开孔，既具有一定的机械强度、化学稳定性和热稳定性，又增加了比表面积和空隙率，从而增加了物料的分散性和通量，降低了系统的阻力。多孔瓷球自投放市场以来，广泛应用于石油、化工和天然气等行业替代惰性氧化铝瓷球作催化剂的覆盖支撑填料。

经用户使用证明，在同一反应器、反应炉中，同等操作条件下，与原来的覆盖支撑材料相比，汽液分布更均匀，流量明显增大，系统阻力明显降低，且催化剂不结块，不烧焦，从而延长的催化剂的使用寿命。

物理、化学性能：

性能/种类		长石质	长石-莫来石质	莫来石质	莫来石-刚玉质	刚玉质
化学成分 %	al2o3	20-30	30-45	45-70	70-90	
	al2o3+sio2	90				

	fe2o3	1				
吸水率 %		5				
耐酸度 %		98				
耐碱度 %		80	82	85	90	
耐热温度		1300	1400	1500	1600	1
耐急冷急热性		300	400	500	700	
抗 压 强 度 n/颗	6	400	420	440	480	
	8	480	520	600	620	
	10	600	700	800	900	1
	13	1000	1100	1300	1500	1
	16	1500	1600	1800	2300	2
	20	1800	2000	2300	2800	3
	25	2500	2800	3200	3600	4
	30	3000	3200	3500	4000	4
	38	4000	4500	5000	5500	6
	50	6000	6500	7000	8500	1
	60	8000	8500	9000	10000	1

	75	10000	11000	12000	14000	1
堆积重度 kg/m <sup>3</sup>		1100-1200	1200-1300	1300-1400	1400-1550	1
注:堆积密度数据仅供使用参考，不作为验收依据。						

规格及直径允差：

直径 $\phi$	6 8 10	13 16 20 25	30 38 50	
直径误差mm	$\pm 1.0$	$\pm 1.5$	$\pm 2.0$	
孔径mm	2-3	3-5	5-8	

执行标准：

中华人民共和国化工行业标准hg/t 3683.2-2000《工业瓷球-开孔瓷球》。

备注：产品隆重招商中，欢迎有意者来电咨询，联系电话0779-2228072，刘小姐。