

北纬优异瓷球

产品名称	北纬优异瓷球
公司名称	萍乡市北纬环保设备有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	品牌:北纬环保 型号: 3
公司地址	江西省萍乡市萍乡经济技术开发区社会工作管理二局高丰管理办办公楼104室
联系电话	0799-7899230 13707999401

产品详情

瓷球

我公司生产的各种性能优异瓷球，包括普通瓷球、惰性氧化铝瓷球、中铝瓷球、高铝瓷球、99高铝瓷球、开孔瓷球。

瓷球是广泛用于石油、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。它具有耐高温高压，吸水率低，化学性能稳定的特点。能经受酸、碱及其它有机溶剂的腐蚀，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。

惰性氧化铝瓷球是广泛用于炼油厂、烷基苯厂、芳烃厂、天然气厂、化肥厂、甲醇厂、合成氨厂等石油、化工、化肥、环保等行业的各种反应器、吸附器中,作为支撑、覆盖的填充材料,对催化剂起到保护、缓冲、过滤的作用.由于采用优质的陶瓷原料、先进的生产工艺和设备,作为反应器内催化剂的覆盖支撑材料和塔填料。它具有耐高温高压，吸水率低，化学性能稳定的特点。能经受酸、碱及其它有机溶剂的腐蚀，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。产品投放市场以来，各界用户均反映其性能效果可与进口产品相媲美,部分技术指标甚至高于国外同类产品。

微孔瓷球又名过滤瓷球，是在惰性瓷球的内部上增加了20-30%具有吸附作用的结构微孔。因而除具有和惰性瓷球相同的支撑盖催化剂和分散汽液的作用外，还同时能吸附过滤油品中的杂质。油品中杂质的形态有颗粒状、胶质状、沥青质及重金属等，这些杂质在经过原料过滤器后虽然可滤掉一部分，但仍有相当部分（如小于25 μm的颗粒杂质和铁离子）还是无法滤掉。如在反应器的顶部装填mh多孔瓷球则可将原料中未过滤掉的杂质吸附在其孔内，从而可保护催化剂，并延长装置的运行周期。

开孔瓷球是我公司在惰性瓷球的基础上开发的新产品。开孔瓷球以球体直径为轴心进行开孔，又在球体

表面开孔。既增加了球体的比表面积和空隙率，还减轻了产品的堆积重量。从而进一步增加了物料的分散性和通量，降低了系统的阻力。开孔瓷球作为一种催化剂的新型高效支撑覆盖填料，可广泛用于石油、化工和天然气等行业。

研磨类瓷球是用于球磨机、罐形磨机、振动磨机等细粉碎设备的研磨体。研磨类瓷球具有硬度高、体积密度大、耐腐蚀等优点，其粉碎效率和耐磨损大大优于普通球石或天然鹅卵石，在陶瓷、玻璃、搪瓷、颜料、化工等行业广泛应用。根据Al₂O₃含量的不同，研磨类瓷球分为碳化硅研磨瓷球、微晶中铝研磨瓷球、高铝研磨瓷球。

标准尺寸		(lbs)	(kg)	(n/pc)
mm	inch	min.	min.	min.
3	1/8"	50	23	225
6	1/4"	123	56	550
10	3/8"	202	92	902
13	1/2"	385	175	1716
16	5/8"	520	236	2315
19	3/4"	978	444	4355
25	1"	1428	648	6355
38	1-1/2"	2020	916	8983
50	2"	2987	1355	13288