

# 热解焚烧炉耐火纤维衬里 含锆型陶瓷纤维毯

产品名称	热解焚烧炉耐火纤维衬里 含锆型陶瓷纤维毯
公司名称	山东金石高温材料有限公司
价格	12000.00/吨
规格参数	品牌:金石 型号:含锆型 规格:7200*610*20
公司地址	山东省淄博市高新技术开发区玉皇山路孙庄附近
联系电话	0533-6120919 15653358915

## 产品详情

陶瓷纤维毯，也叫硅酸铝纤维毯。从成分来看，氧化铝占40-55%,氧化铝+二氧化硅占96%以上。氧化铝是瓷器的主要成分，这也是陶瓷纤维名称的由来。

下面从物理性能和化学性能两方面介绍一下陶瓷纤维毯。

物理性能：陶瓷纤维毯的制作工艺比较复杂，主要流程有煤矸石、锆英砂等原材料粉碎，经2000度高温熔化后，用甩丝或喷吹工艺制成纤维。再经过机器针刺成毯、切割后包装入袋。

按尺寸划分，可根据编织袋容积分为以下几个规格：7200\*610\*20/30mm、3600\*610\*50mm等。

化学性能：陶瓷纤维毯的主要成分是氧化铝，根据氧化铝纯度高低可划分为1050普通型、1260标准型、1260高纯型、1400高铝型、1400锆铝型及1430含锆型等6个型号。随着耐材行业技术的提高，氧化铝纯度不断提升，新推出的氧化铝纤维，耐温能达到1600度，刷新了陶瓷纤维行业的新纪录。但是由于技术要求较高，价格也是相当可观。当然，按照民用工业所需耐材，以上6个型号已可以满足生产的生产需求。