

# 白刚玉用途 宁波白刚玉 正拓磨料

产品名称	白刚玉用途 宁波白刚玉 正拓磨料
公司名称	南京正拓磨料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区谷里街道谷里社区金牛洞桥1号
联系电话	13952014638

## 产品详情

### 白刚玉喷砂作业注意事项

白刚玉是以工业氧化为原料，通过高温冶炼之后，在经过多种加工程序加工之后获得的，然后通过筛分将获得白刚玉进行粒度的划分，就形成了我们肉眼看到的白刚玉微粉、细粉、段砂等等。白刚玉具有纯度高、自锐性好、耐酸碱腐蚀、耐高温、热态性能稳定等特点。白刚玉喷砂处理是使用磨料进行喷砂除锈等处理的工艺，其主要包括湿喷砂、干喷砂等，那在喷砂处理时我们该注意哪些安全事项呢？

- 1、排砂口不得对着人群及办公区
- 2、工人员必须正确使用劳保用品做好防护确保安全
- 3、停止烘干时应灭掉烘干锅下的火源
- 4、在大风天气不得进行喷砂作业
- 5、施工区应悬挂明显的标志无关人员不得进入施工区域

### 白刚玉冶炼炉前反常现象及其处理

#### 一、断弧

特征：无电流显示，白刚玉厂家，炉内无响声，电极间无闪光。

造成原因：起弧棒固定不好，位移取棒太早，熔液少；加料太快，铝氧浸入遮断电流通路，串炉反

应形成硬块，电极下落受阻。

解决措施：做好起弧前检查；炉况较稳定后再捞碳棒；注意加料速度；串炉时勤活动电极；重新起弧。

## 二、串炉

特征：熔液在固体粉状料内来回急速流动，搅起大量铝氧粉，有时造成断弧，一般发生在开炉后10h内。

造成原因：边部料层较厚，炉底熔化面小，加料不匀，导致受热不均，某一部位熔液和炉壁接触或炉内气压大时，熔液喷出而大量冷料流入。

解决措施：前几h采用较低电压，扩大熔化面，增加液量；严重时将硬块打碎，平整炉料，彻底处理。

## 三、放炮

特征：炉内突然轰响，白刚玉用途，喷出大量热气，火团，无炉衬时，放炮处炉壳发红，严重时造成漏炉。

造成原因：炉底，炉衬潮湿，原料潮湿，外界水浸入，料层过厚，操作不当，造成炉内气压过大。

解决措施：防止炉底潮湿；控制原料水分；加强操作，保证料层均匀；无衬炉加大冷却水量；及时处理，打碎凝结块，平整炉料；

## 四、“ 抠炉衬 ”

特征：熔液和炉衬反应，熔液翻腾跃过料层，严重时，加料难以压住，宁波白刚玉，甚至出现漏炉事故。

造成原因：操作不当，加料不均或不实，电极外侧料层过薄，白刚玉生产厂家，电极距炉壁太近，电压过低等。

解决措施：在电极外侧加入白刚玉乏料，粒度20—40mm；调整电压或电极距离；减小电流，降低输入功率，加大冷却水量；必要时停炉处理。

## 白刚玉应用在装修行业的优势

白刚玉是市面上比较常见的磨料，以工业氧化为原料，通过高温冶炼之后，在经过多种加工程序加工之后获得的，然后通过筛分将获得白刚玉进行粒度的划分，就形成了我们肉眼看到的白刚玉微粉、细粉、段砂等等。白刚玉砂具有纯度高、自锐性好、耐酸碱腐蚀、耐高温、热态性能稳定等特点。因此白刚玉在磨料和耐火材料这两个行业上的应用要更多一些，但是可能很多人不知道的是，其实白刚玉在装修行业也同样有着广泛的应用，下面我们一块来看一下！

1、对于装修行业常用的一些模具，白刚玉可保证他们的平整度和清洁度。

2、在装修行业常用到一些机械设备如电机等，而白刚玉可对它们进行表面处理，加强它们的机械性能。

3、装修行业很多时候会用到一些机械零件，而由于材质的问题常常会出现生锈等问题，因此可用白刚玉对它们进行褪光处理来延长它们的使用寿命。

4、在装修行业常需用到一些雕塑等艺术品进行装饰，而白刚玉可对它们进行抛光以使其获得一定的清洁度和光洁度，更加美观。

当然在装修行业，白刚玉的用途并不指这几项，而更多的用途也在不断的挖掘中，相信在未来白刚玉的用途会越来越广。

白刚玉用途-宁波白刚玉-正拓磨料(查看)由南京正拓磨料有限公司提供。南京正拓磨料有限公司(www.ecloudzd.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。正拓磨料——您可信赖的朋友，公司地址：南京市江宁区谷里街道谷里社区金牛洞桥1号，联系人：周总。