

山东磨煤机风机叶轮用耐磨陶瓷片厂家直销

产品名称	山东磨煤机风机叶轮用耐磨陶瓷片厂家直销
公司名称	淄博博迈陶瓷材料有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	材质:微晶氧化铝 含量:92 尺寸:17.5*17.5/20*20/10*10
公司地址	淄博高新技术产业开发区
联系电话	13656440704

产品详情

山东磨煤机风机叶轮用耐磨陶瓷片厂家直销

风机叶轮

为了保证引风机的磨损问题，可将耐磨陶瓷片用于风机叶轮上的可行性陶瓷片用于风机叶轮上，针对风机叶轮的使用情况，采用冷压烧结氧化铝陶瓷，经实测，其硬度可达到HRA88以上，耐磨性能是高铬铸铁的至少5倍以上，是普通喷焊工艺的10倍以上，因此耐磨性能完全可以满足一般风机寿命的要求。因为陶瓷的优异耐磨性能，一般陶瓷片厚度仅取5mm即可。

因为这些机械设备经常会在高温的环境当中工作，如果机械设备的某个部件不耐热，那么在使用过程当中对人生安全就没有保障，也会缩短机械设备的使用寿命。

经过几十台风机叶轮的的实际运行表明，粘贴陶瓷防磨是一项可靠、有效的措施，只要施工仔细，严格按照工艺操作，可以保证陶瓷片不发生脱落。由于风机叶轮的的特殊性，在风机叶轮上的成功应用，也为在其它部位的应用提供了可靠的参考价值，为火力发电厂提供了另一行之有效的耐磨防磨措施。

除此之外，耐热性耐磨陶瓷片还可以使用在钢铁冶炼等工程设备当中。使用在这些类型的机械工厂设备当中，对于耐热性和牢固性的要求就非常高了。

磨煤机

耐磨陶瓷片可以应用到粗粉分离器和细粉分离器，施工工艺是一样的，为便于理解，特介绍一下什么是煤粉分离器。

煤粉分离器是将磨煤机磨制的粗细不等的煤粉进行分离，即允许磨制合格的煤粉通过分离器，不合格的煤粉被分离出来送回磨煤机重磨。

煤粉分离器在使用过程中会有一定程度的磨损，使用耐磨陶瓷片可以保护分离器，因其磨损不大，所以一般使用较薄的耐磨陶瓷片。