

河南耐高温耐磨陶瓷涂料能耐设备1200 高温

产品名称	河南耐高温耐磨陶瓷涂料能耐设备1200 高温
公司名称	郑州汇皓耐磨材料有限公司
价格	2600.00/吨
规格参数	品牌:汇皓 型号:HH-0012525 产地:河南
公司地址	郑州市金水区东风路东18号金城国际广场7栋1单元2306号
联系电话	0371-60266263 18538522566

产品详情

我公司研发出高温耐磨陶瓷涂料，原料采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物，离子键和共价键属强结合键，而结合系统由于采用复合强化措施和特殊处理，形成化学结合，所以强度和刚度很大，可有效抵御的高速冲击力和剪切应力，其强度可达200Mpa以上，硬度是锰钢的10倍以上，耐温可以达到1200 的高温。

耐温高，硬度强，施工灵活，高温耐磨涂料可以涂刷在各种金属、水泥、玻璃、陶瓷或是其他长时间耐磨的基体上，其优异的性能成功治了长时间工业耐磨的结症。本涂料以陶瓷骨料和自制的无机胶粘剂为原料，研制出一种具有高温耐磨性能的涂层。高温耐磨涂料由于陶瓷材料多具有离子键和共价键结构，键能高，原子间结合力强，致使陶瓷材料具有高熔点、高硬度、高化学稳定性、摩擦系数小等优点。而陶瓷涂层若与金属形成复合体则将既有陶瓷材料的耐热、耐磨、耐腐蚀等性能，又兼有金属材料的良好韧性。

高温耐磨涂料胶粘剂把无机陶瓷骨料与金属基体在界面处通过互扩散而联结起来，因此胶粘剂的选择是至关重要的。而铝胶粘剂具有在高温下表现很好的粘结性能，同时还具有较好的耐磨性能。因而高温耐磨涂料耐磨骨料大小配比恰当，涂层中的骨料形成紧密堆积，涂层致密，多种材料的内应合力大提高，耐磨性极好。

在化工、冶金、电力等行业经常会遇到金属高温磨损现象。以火电厂发电为例，锅炉“四管”由于长期处于高温、磨损、冲刷、热震等工况下运行。因此，常常导致暴管泄漏等现象。而暴管泄漏现象的28.7~45.3%又是由磨损造成的。过早的停炉维修更换，将造成较大损失。

汇皓高温耐磨陶瓷涂料用于防止汽蚀摩擦、硬度摩擦和撞击摩擦等耐磨环境中各类物体上，让输煤机长时间受到煤的摩擦撞击，机械的长时间震动摩擦，风机叶片的摩擦损耗，路面重型机械的挤压摩擦，风沙中的设备，烟道中的金属等等，这些工业工况都是长时间得以很好的解决，使工业环境中长时间不能治的结症不复存在。

郑州汇皓耐磨材料有限公司是一家以生产耐磨陶瓷涂料为主的生产型厂家，主要生产研发产品有高温胶调型耐磨涂料、常温胶调型耐磨涂料、常温水调型耐磨涂料、耐火浇注料、耐火可塑料等产品；我公司一直以来致力于高强耐磨涂料的研发和生产，现已有一批自己的施工团队，并承接数家水泥厂和发电厂的防磨施工任务，并拓展到化工、冶金、矿山等行业设备防磨。我公司另有氧化铝耐磨陶瓷片，耐磨防腐涂层，耐磨陶瓷胶等耐磨材料，产品畅销二十多个省市。公司生产的耐磨产品具有耐磨，抗腐蚀的特点，广泛应用于：火电，水泥，钢铁，冶炼，机械，矿山，化工，港口，码头等磨损严重行业。

24小时服务热线：18538522566 0371-60266263

QQ：3041989797

微信：18503877365

网址：www.zzhuihao.com/www.huihaonm.com