

耐磨陶瓷衬板解决了一系列的磨损问题

产品名称	耐磨陶瓷衬板解决了一系列的磨损问题
公司名称	郑州汇皓耐磨材料有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:汇皓 型号:10*10*4 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

电厂、钢厂、水泥厂等企业的有关设备、管道，在各种工况条件下的防磨防腐蚀问题一直是工程技术人员极为关注、急待解决的问题。目前已经采用的抗磨材料有耐磨合金铸钢、铸石、自蔓延烧结刚玉等。实践证明，以上耐磨材料存在着明显的不足之处。如耐磨合金，焊接性能不好，现场安装困难；铸石材料夹层厚，粗大笨重，并且内部常有气孔，易留隐患，一旦磨穿，现场无法修补；自蔓延烧结刚玉微观裂纹多，质脆易碎，容易局部脱落失效。而将形状各异的耐磨陶瓷片粘合在各种设备、管道上，即形成优良的抗磨内衬，深受有关厂家的欢迎。我公司生产的耐磨陶瓷胶应用于火电厂制粉系统的设备、管道上及水泥厂的选粉机上，即发挥了该种材料的优异性能，同时也较好的解决了一般厂家所发生的陶瓷贴片易脱落的难题，取得了很好的效果。

耐磨陶瓷的定义

耐磨陶瓷是以AL₂O₃为主要原料，以稀有金属氧化物为熔剂，经一千七百度高温焙烧而成的特种刚玉陶瓷，再分别用特种橡胶和高强度的有机/无机粘合剂组合而成的产品。

耐磨陶瓷性能特点

1. 硬度大 其洛氏硬度为HRA80-90，硬度仅次于金刚石，远远超过耐磨钢和不锈钢的耐磨性能。
2. 耐磨性能极好 经中南工大粉末冶金研究所测定，其耐磨性相当于锰钢的266倍，高铬铸铁的171.5倍。在同等工况下，可至少延长设备使用寿命十倍以上。
3. 重量轻 其密度为3.5g/cm³，仅为钢铁的一半，可大大减轻设备负荷。
4. 粘接牢固、耐热性能好

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，煤炭，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