

# 耐磨陶瓷胶泥 耐磨胶泥 浩凡环保

产品名称	耐磨陶瓷胶泥 耐磨胶泥 浩凡环保
公司名称	河南浩凡环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市高新技术开发区
联系电话	15237195969

## 产品详情

当磨损介质平均粒径在2mm以下时，可选这择HF-A01小颗粒耐磨颗粒胶。是由高性能耐磨材料（金属碳化物、小颗粒球形陶瓷等）与改性增韧耐热树脂进行复合得到的高性能耐磨抗蚀聚合陶瓷涂层。抗蚀要求的机件表面制备耐磨防腐涂层。

当磨损介质平均粒径在2mm以上时，可选择HF-A02大颗粒耐磨颗粒胶。是由高性能耐磨耐磨陶瓷颗粒与改性增韧耐热树脂进行复合得到的高性能耐磨抗蚀聚合陶瓷材料。中等负荷粗颗粒冲蚀磨损的溜槽、旋流器、离心机、振动筛、泵体、风机壳体、管道弯头、管道螺旋输送器等的修复和预保护。

在复合涂层的冲蚀磨损过程中，胶体固化物的硬度比冲击粒子低得多，极易磨损。随胶体固化物的进一步磨损，碳化硅颗粒的暴露面积不断增大，在磨粒的不断冲击下，碳化硅颗粒与胶体的界面处将产生反复的变形，最终导致该处形成疲劳裂纹。裂纹的进一步扩展，必将引起碳化硅颗粒与复合层内胶体的结合失效，致使碳化硅颗粒从胶体上脱落，形成凹坑，此为磨损的一个循环过程。可见胶体与碳化硅颗粒间的界面结合强度对复合涂层的磨损速度有决定性影响，高温耐磨胶泥，界面结合强度越大，在冲击力下越不易失效，耐磨胶泥，粒子脱落的可能性大大减小，因而复合涂层的磨损量越小。因此提高各相之间界面结合强度是提高复合材料耐磨性的关键因素。而偶联剂则恰恰能很好地使胶体各组分相之间、无机填料及钢基表面与所接触的有机相之间牢固地粘合在一起，数据体现在各粘接强度得到很大提高上。

在日常生活中管道磨损腐蚀是非常常见的，一般输送管件是金属的，金属具有易安装安全性高，耐磨陶瓷胶泥，但其抗腐蚀性较差，耐磨性也远远不能满足要求，很多管件磨损腐蚀一些时间后就渗漏，一般

采用补焊，耐磨胶泥价格，但时间不久又要重新补焊。

也是为了满足市场需要，耐磨颗粒胶在国内一直都是以国外产品为主，且售价较为昂贵，影响了耐磨颗粒胶的市场应用，河南浩凡环保科技有限公司生产的陶瓷颗粒胶及时满足了市场需要，售价仅为进口产品的三分之一，且效果远比进口的好，耐磨颗粒胶可以很好的修复磨损腐蚀的管件，让淘汰下的产品重新上阵，且使用寿命更长，有力了保障了工业生产需要。

耐磨陶瓷胶泥-耐磨胶泥-浩凡环保(查看)由河南浩凡环保科技有限公司提供。河南浩凡环保科技有限公司（[www.hnhaofan.com](http://www.hnhaofan.com)）实力雄厚，信誉可靠，在的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领浩凡环保和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.zzhaofan.com](http://www.zzhaofan.com)）还是从事耐磨陶瓷涂料，高温耐磨陶瓷涂料，陶瓷耐磨涂料的厂家，欢迎来电咨询。

。