

耐磨陶瓷涂料 浩凡环保 耐磨陶瓷涂料厂家

产品名称	耐磨陶瓷涂料 浩凡环保 耐磨陶瓷涂料厂家
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

河南浩凡环保科技有限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600 的高温。耐温高，耐磨陶瓷涂料厂家，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，其优异的性能成功了长时间工业耐磨的。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。而磷酸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，耐磨性好。

耐磨陶瓷胶泥是一种胶凝材料，由于原料采用特殊的处理方法和严格工艺控制组成，通过一系列的化学反应，登封耐磨陶瓷涂料，使其能在常温下形成极高的强度及硬度。在施工现场，采用人工或机械方式涂抹在设备内衬或表面，经过一系列的化学反应，在常温下3天后达到理论结合强度和硬度。

改涂料采用高新技术，特别是无机—有机纳米技术，耐温可以到达600 高温，涂料有机-无机增链嫁接

，耐磨陶瓷涂料，以及共混理论和互穿网络技术，耐磨防腐涂料涂层具有良好的抗冲击性能和抗腐蚀性，无机-有机改性溶液成膜后饱满光滑可以减少磨擦组力，颜料中大的陶瓷粉料作为支架抗冲击抗撞击，小的陶瓷粉料作为填充抗摩擦。

在电力、冶金和石化等行业中烧结机烟道、风箱管、煤气管道、球团除尘烟道、旋风除尘器、粉分离器、尾部烟道，脱硫设备、除尘器、石化炼油厂、催化裂解装置中的旋风分离器、反应器(沉降器)、再生器等受到烟气腐蚀特别严重，轻则损坏设备重则造成很严重的安全事故。河南浩凡环保科技有限公司烟气防腐涂料人员指出，这些部位受到烟气腐蚀冲刷，硫离子腐蚀，冷凝水的腐蚀，粉尘颗粒物的摩擦等，受损严重，耐磨陶瓷涂料，使用寿命短，影响的整个工艺生产的顺利进行，经济利益也损失严重。

耐磨陶瓷涂料-浩凡环保-耐磨陶瓷涂料厂家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）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）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。