

# 防磨陶瓷涂料 防磨涂料 水泥厂三次风管耐磨陶瓷涂料 耐磨可塑料

产品名称	防磨陶瓷涂料 防磨涂料 水泥厂三次风管耐磨陶瓷涂料 耐磨可塑料
公司名称	郑州凯策耐磨材料有限公司
价格	2900.00/吨
规格参数	品牌:凯策 型号:ZB-01 产地:河南郑州
公司地址	郑州市金水区纬四路15号院21号楼305号（注册地址）
联系电话	13233951616

## 产品详情

### 防磨陶瓷涂料 防磨涂料 水泥厂三次风管耐磨陶瓷涂料 耐磨可塑料

高温陶瓷涂料是指各种用途耐温高的陶瓷涂料的总称，一些在环境里应用的产品功能方面的需要，陶瓷水性耐高温涂料的研制和开发，在有些场合，陶瓷水性耐高温涂料的防护性能已不是其主要的用途，不仅涵盖汽车、建筑、冶金、制造、交通、船舶和集装箱涂料、航天、交通标识系统涂料等众多领域。陶瓷耐高温涂料种类繁多，用途广泛，正在形成一个规模宏大的高技术产业群，有着十分广阔的市场前景和极为重要的战略意义。世界各国均十分重视功能涂料的研发与应用。从功能涂料市场的水平看，我公司陶瓷耐高温涂拥有研发技术、市场处于国内水平和较高的市场占有率。陶瓷水性耐高温涂料的未来市场将向中市场集中是否能够满足中市场的需求可以检验一个涂企的真实实力。

一直以来我们都是一路稳步前行，在激烈的同行竞争中，我们始终如一，平稳持续的发展，以客户的利益为基本出发点，从小改变开始，逐步的把我们的市场做强做大，为我国开创出更广阔的天地。

防腐涂料材料选用的是经过高温、高压处理过无机纳米粉料—氧化铝、碳化硼、稀土氧化物等，这些粉料经过高温、高压处理后会形成无机尖晶石单层结构，材料的晶格重新修补，材料内力抗腐蚀协同效应大大增加，这样保证涂层在相对低温受热后，就能形成陶瓷防腐涂层，涂层呈交联玻璃相致密结构，抗腐蚀效果很好，硬度高抗磨损，能长时期耐住酸碱液体、腐蚀性气体的腐蚀，甚至可以耐住强酸强碱的腐蚀摩擦。总结陶瓷防腐涂料相对其他防腐涂料的优势有：

**耐温高：**陶瓷防腐涂料涂层耐温高，复合陶瓷耐高温防腐涂料耐温可以达到1200℃，一般的防腐涂料耐温只有400℃左右。

**硬度高：**涂层高温后可以形成致密的陶瓷结构，硬度可以达到5-6H，耐磨抗冲击，比传统的防腐涂料硬度提高一倍。

耐酸耐碱范围宽：郑州凯策陶瓷防腐涂料可以耐住弱酸碱的腐蚀、可以耐住强酸碱的腐蚀，防水防潮，也可以防住酸碱气体的腐蚀，耐PH值范围大，比传统的防腐涂料应用范围更广，抗腐蚀能力更高，使用寿命更长。

耐磨陶瓷涂料就是一种新型的人造材料，它是一种非金属胶凝材料，采用了耐酸耐碱的人工合成的原材料经过严格的工艺配比和先进的合成技术制造出的一种粉末状陶瓷涂料。可用其在其他金属或非金属的表面形成涂层，提高其使用性能。

耐磨陶瓷涂料的性能十分优越，具有很高的机械强度和刚度，是一般的钢筋混凝土难以达到的，主要是因为其内部原子的结合主要是靠离子键的结合，其离子的作用力较大，所以在宏观上的表现就是强度和刚度高。同时，耐磨陶瓷涂料还具有良好的韧性和抗震性，这就保证了其工作的稳定性，温度对其的影响也很小。但同样重要的是，耐磨陶瓷涂料的环境相容性很好，因为其主要成分是硅酸盐，对环境没有污染，不会产生金属离子等有害物质，是一种十分环保的绿色新材料。

郑州凯策耐磨材料有限公司集耐磨材料生产、销售、防磨施工一体大型综合性公司，承接耐磨防磨防腐工程，主要产品有耐磨陶瓷片、耐磨陶瓷涂料、耐磨堆焊、耐磨喷涂、耐磨高分子聚乙烯板以及耐磨耐火材料等以及提供防磨防腐工程施工服务。公司提供的产品质量可靠、品质优良，公司施工技术人员技术力量雄厚，保证耐磨防腐层达到的使用寿命。公司主要承接的行业有发电厂烟道、制粉系统、送粉系统、燃烧系统、脱硫系统、除灰系统等，水泥厂生料、熟料设备有磨机、风机、除尘器、旋风筒、篦冷机相关管道、余热发电系统等，还有污水处理、化工行业、垃圾焚烧系统、秸秆焚烧系统、煤矿、洗煤厂、煤化工、环保机械等行业设备。