

郑州陶瓷浇注料厂家 电厂烟道耐磨陶瓷涂料

产品名称	郑州陶瓷浇注料厂家 电厂烟道耐磨陶瓷涂料
公司名称	郑州凯策耐磨材料有限公司
价格	2800.00/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

郑州陶瓷浇注料厂家 电厂烟道耐磨陶瓷涂料

郑州陶瓷浇注料厂家 随着技术的发展，水泥、钢铁、火电、石化以及国防工业设备磨损问题已经成为决定企业运营的重要因素之一。提高设备零件耐磨性，降低耐磨材料的消耗，大幅提高耐磨件的使用寿命，对提高设备运转效率，降低生产成本，节约能源具有重大的意义。耐磨陶瓷涂料就是基于以上原因应运而生的一种新型耐磨材料。耐磨陶瓷涂料是一种非金属胶凝材料，它是采用耐酸耐碱的人工合成原料经严格的工艺配方和先进的无机聚合技术制成的一种粉粒状陶瓷材料，它的陶瓷的结合强度标准，施工方便，成本低廉，被广泛用于各种行业的设备中。

郑州凯策耐磨材料有限公司是一家专注于耐磨材料研发于生产的综合性企业，其主打的耐磨陶瓷涂料（耐磨陶瓷胶泥），耐磨喷涂料 耐磨浇注料，通过过硬的质量，赢得了市场的认可，我们所生产的耐磨陶瓷涂料具有较高的机械强度和刚度。耐磨陶瓷涂料主要由耐磨骨料和结合系统组成，密度大，强度高，产品主要是采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物，其离子键结合牢固，所以强度和刚度很大，可有效抵御物料的冲击力和剪切应力。而结合系统由于采取复合强化措施和处理，形成化学结合，致使其强度很高。具有优良的韧性和抗震性。由于水调高温耐磨陶瓷涂料采用定向网状增强措施，通过耦合进一步改变韧性，所以抗断裂、韧性强，可有效防止冲击力造成的破损和剥落。

另一方面，由于离子键和其共价键为强结合键，键能比较高，低温对其影响很小，而且它的振动频率较高，常温难以对其构成威胁，不会产生热震损毁。整体性好。由于耐磨可塑料采取了双重补强措施，有的甚至采取了多种补强措施，有效地改变了材料性能，使其体积稳定，不可能产生裂缝，因而整体性好，另外施工为整体施工，无接缝出现，因而整体性进一步提高。环境相容性好。由于采用了耐酸和耐碱的人工合成原料，不会和矿渣发生反应，同时由于这种材料多为高温合成原料，晶体发育好，结构完整，环境温度不会对它造成大的影响，属环境惰性材料，因而对环境敏感性差。无环境污染。耐磨陶瓷涂料属于无机非金属材料，主要成分为硅酸盐和氧化铝，和地球岩石层成分相近，不会造成土质恶化和重金属离子污染，不会影响环境。

