

郑州市龟甲网涂料厂家 三次风管专用陶瓷浇注料 陶瓷防磨料

产品名称	郑州市龟甲网涂料厂家 三次风管专用陶瓷浇注料 陶瓷防磨料
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

郑州市龟甲网涂料厂家 三次风管专用陶瓷浇注料 陶瓷防磨料

郑州市龟甲网涂料厂家 耐磨陶瓷涂料作为新型材料应用于水泥设备的维护中，取得了较好的使用效果。为提高水泥设备相关零件的耐磨性，降低耐磨材料的消耗，大幅度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，节约资源和能源具有重大的意义。

- 1.具有优良的韧性和抗震性。由于耐磨陶瓷涂料采用无定向钢纤维和定向网状增强措施，通过耦合进一步改变韧性，所以断裂韧性强，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。
- 2.整体性好。由于陶瓷耐磨材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，而且陶瓷材料低的膨胀系数，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。
- 3.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。
- 4.耐磨陶瓷涂料一种非金属胶凝材料，它是采用耐酸和耐碱的人工合成原料，经严格的工艺配比和先进的无机聚合技术制成的一种粉状陶瓷材料。在施工现场，将液体无机胶水加入这种材料，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天后达到陶瓷的结合强度和硬度，故命名为陶瓷耐磨材料。

5.无环境污染。耐磨陶瓷涂料为无机非金属材料，主要成分为硅酸盐，和地球岩石圈成分相近，不会造成土质恶化和重金属离子污染，不会影响生态环境，是一种绿色环保型的产品。由于具有上述特点，常温陶瓷耐磨材料的耐磨性能是16Mn钢的9倍、65Mn钢的8倍、耐火浇注料的45倍，可适宜于大量推广应用。

由以上所述可以看出，可以帮助工业企业解决生产中所遇到的众多磨损问题，是耐磨材料中的多面能手。耐磨陶瓷涂料具有较好的优越性。