

高温防磨胶泥 凯策707

产品名称	高温防磨胶泥 凯策707
公司名称	郑州凯策耐磨材料有限公司
价格	110.00/千克
规格参数	品牌:凯策 型号:ZB707 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

高温防磨胶泥 凯策707

高温防磨胶泥 凯策707 随着工矿业在各国各地区都是发展的重中之重。随着城市的发展，工矿行业在环保方面和防磨耐腐蚀上都比较重视，高新技术的不断革新，工程机械、设备及构件的工作条件变得日益苛刻，企业对于材料的性能要求越来越高，如浮选机，立磨风管、原料磨风管、烟道管道及旋风筒等，它们不仅工作在强的腐蚀环境中，也在不断转动中承受不同介质的冲击与磨损。一般的抗腐蚀涂料由于所形成的涂层没有足够的机械强度与耐磨性，在受到长时间冲击与机械作用后，会很快磨损、腐蚀掉甚至脱落失去对基材的保护作用，因此这种材料只能应用于静态工件上。耐磨陶瓷涂层则由于兼有良好的抗腐蚀作用与优异的机械耐磨性能，已成功地应用于上述复杂的动态工作环境中，且应用范围越来越广，在实践中创新，适应各种工况条件。

耐磨涂层的耐磨性是指涂层表面某种机械作用的能力，与涂层的附着力、硬度、柔韧性等物理性能是密切相关的。磨损现象不论在科研实践还日常生活中都是很常见的，一旦时间长，就会造成机械设备不能持续工作，若不及时更换调整便极有可能造成严重的事故。如再不做耐磨保护的情况下，重新置换机器对于企业是一批大的消耗，因此，如何提高易磨损材料的耐磨性能是公司发展的趋势。

高温防磨胶泥主要有基料、填料和其它助剂构成。其中有机高分子聚合物，如高性能耐磨颗粒（纯氧化铝刚玉瓷球、碳化硅、氧化锆、钛粉等）与改性增韧耐热树脂进行复合得到的高性能耐磨防腐聚合材料，施工时将其余组份黏结在摩擦部件的表面形成连续薄膜，从而大大的提高材料的耐磨性能，减轻了材料表面的磨损。该涂层具有耐磨能力以及耐腐蚀性能，施工非常方便，停机后对设备简单处理后即可涂覆该产品，加热固化后2个小时，设备即可投入使用，也可以不用加热，不加热的情况下一般24小时固化，耐磨陶瓷涂层在耐磨材料中是的。

