

新乡陶瓷耐磨涂料 碳化硅耐磨涂料施工步骤

产品名称	新乡陶瓷耐磨涂料 碳化硅耐磨涂料施工步骤
公司名称	郑州邦全耐材科技有限公司
价格	2770.00/吨
规格参数	品牌:正邦 型号:ZB-01 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市新密市超化镇杏树岗村一组（注册地址）
联系电话	0371-69592599 15537903131

产品详情

新乡陶瓷耐磨涂料 碳化硅耐磨涂料施工步骤

一、新乡陶瓷耐磨涂料 碳化硅耐磨涂料施工步骤，陶瓷耐磨料是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，经严格的工艺配比无机聚合技术制成的一种粉状陶瓷材料，材料具有耐磨和耐冲击效果，加上无机胶水的使用稳定性，大大提高了耐磨陶瓷涂料的防磨效果，使其优良的耐磨防磨效果在易磨损部位发挥防磨作用，从而减少为了更换或维护设备易磨损部件而增加设备停机时间和次数，在很大程度上提高了的生产效率。

二、在施工现场，将耐磨陶瓷涂料取适量加入搅拌机，然后将液体无机胶水加入正在搅拌的材料中，搅拌时间约为8--10分钟左右，直到涂料形成黏团状然后加入相应的固化剂搅拌均匀方可使用，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。

三、其特点是：很高的抗压和抗折强度。防磨料主要由耐磨骨料和结合剂组成，密度可达到每立方2.75，强度可达130MPa，比一般混凝土和耐火浇注料密度和强度增加百分之二十到三十，主要是采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物，再加上金刚石骨料很好的耐磨性能和稳定性，所以强度和刚度很大，可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，致使其强度很高并且有很好的韧性及耐磨性。具有优良的韧性和抗震性。由于耐磨陶瓷涂料采用内衬龟甲网和防爆钢纤维的增强措施，能更进一步改变韧性，所以断裂韧性强，可防止冲击力造成的破损和剥落。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，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。

四、高温耐磨陶瓷料具有的优越性，在企业使用和应用环境中可以帮助工业企业解决生产中所遇到的众多磨损问题，能在很大程度上提高工业企业的生产效率。是生产销售耐磨陶瓷片、耐磨陶瓷涂料、防磨料、陶瓷片粘贴胶、耐磨涂层的厂家，拥有完整、科学的质量管理体系。的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

五、电厂高强耐磨陶瓷涂料，新型高温耐磨料，正邦耐磨材料坚持以客户为尊：恪守“为客户竭尽全力”的原则，把客户满意作为衡量服务工作的主要标准，努力为客户提供服务、创造价值。每一个业务流程的变革，都要以顾客需求为中心,尽力为客户提供价值。

六、高强耐磨陶瓷涂料性能特点：耐磨抗蚀性；与金属类基材具有很高的结合强度；施工方便，对施工人员无很高技术要求；适用于多种磨损、腐蚀工况的和防护。耐磨陶瓷涂料用于修补因冲蚀、腐蚀和气体对设备的磨损，也用于在有耐磨、要求的机件表面制备耐磨涂层。如电厂、港口、水利水电、矿山等水泵壳体，电厂、水泥厂、矿山等风机壳体及浮选机等的修补和防护。