

# 铜川铸石板 超鸿耐磨材料 铸石板标准

产品名称	铜川铸石板 超鸿耐磨材料 铸石板标准
公司名称	山东超鸿耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	15205349800

## 产品详情

铸石板在高炉矿槽运用中耐磨性好，耐磨方面满意运用请求，但也存在陶瓷原料脆性，矿石坠落过程中易被砸碎，单块黏贴施工，无整体性，黏贴用的时刻长了会呈现老化现象。

耐磨料与铸石板在高炉矿槽中的运用对比 耐磨料与铸石板在高炉矿槽中的运用对比，矿槽陶瓷耐磨料主要是选用多晶硅、耐磨陶瓷为骨料，水泥、微粉做联系剂，选用高强联系剂做胶结资料的一种资料，运用过程中添加减水剂、引气剂、混凝土渗透剂等外加剂，使资料的强度到达极高

值以及与原始衬体联系功能到达强。

铸石板是一种复合材料，由天然岩石配合一定量的附加剂如角目岩，萤石岩，结晶剂如铬铁矿、钛镁矿等，经过一系列工序配料，工序终形成的晶体排列规整，铸石板标准，质地理想的代替材料，具有一般金属所达不到高度耐磨，耐酸碱腐蚀性能

铸石制品有板、砖、管及各种异型材料，这些各种规格的板材、管材、异型物体统称之为铸石制品。

、铁、铅、橡胶、木材等较为品成本等优点。铸石在防腐蚀工程中应用较早，已有几十年历史。铸石具有结构紧密，吸水率小，抗压强度高，耐磨性好的特点。

### 铸石板

铸石板的成型工艺有溶铸成型、烧结成型、热态直接烧铸成型等三类。目前铸石制品已广泛应用于建材，化工、冶金、矿山等工业部门。在许多设备的一些部位上铸石是钢、铁、铅、橡胶、木材等较为理想的代替材料，具有一般金属所达不到高度耐磨，耐酸碱腐蚀性能，而且具有延长设备使用的周期，减少维修工时，提高生产效率，降低产品成本等优点。铸石在防腐蚀工程中应用教早，已有几十年历史。它具有结构紧密，吸水率小，耐磨铸石板，抗压强度高，耐磨性好的特点。除了30 以上的热磷酸及溶碱

外，铜川铸石板，几乎对所有的无机酸、有机酸、碱类、盐类、水等都有良好的抗蚀能力，铸石属于脆性材料，具有教高的硬度，其缺点是脆性大，不易承受重物的冲击。

铸石制品的SiO<sub>2</sub>含量并不高，但由于它经过高温熔融，结晶后形成了一层保护膜，后使介质的化学腐蚀趋于零，这是铸石能够高度耐酸的主要原因。

#### 使用范围

- 1、发电行业:卸煤沟、煤斗、储煤仓、干燥栅、翻车机、捞渣机、水处理等。
- 2、化工行业:防腐蚀地面、泵基础等。
- 3、煤炭行业:矸石仓、介质桶、刮板机、斗提机、溜槽、筛下漏斗等内的耐磨衬板。
- 4、钢铁行业:高炉混料仓、烧结料仓、给料机、制球机等。

铜川铸石板-超鸿耐磨材料-铸石板标准由山东超鸿耐磨材料有限公司提供。铜川铸石板-超鸿耐磨材料-铸石板标准是山东超鸿耐磨材料有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：徐成成。