

耐磨胶泥 陶瓷耐磨料厂家 防磨料价格

产品名称	耐磨胶泥 陶瓷耐磨料厂家 防磨料价格
公司名称	郑州正邦耐磨材料有限公司
价格	3100.00/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
联系电话	0371-69592599 15938773131

产品详情

耐磨胶泥 陶瓷耐磨料厂家 防磨料价格

耐磨胶泥 陶瓷耐磨料厂家 防磨料价格——耐温幅度-80—1800 ，可以直接面对火焰隔热保温，导热系数都只有0.03W/m.K，能抑制并屏蔽红外线的辐射热和热量的传导，隔热抑制效率可达90%左右，可抑制物体的热辐射和热量的散失，对低温物体可保冷并能抑制环境辐射热而引起的冷量损失，也可以防止物体冷凝的发生。

国内也有多家企业在研发该类材料，如薄层隔热反射涂料、太阳热反射隔热涂料、水性反射隔热涂料、隔热涂料、陶瓷绝热涂料等等。主要是采用耐候性好、耐水性强、耐老化性强、有较强粘结力和弹性的、且能与保温填料、反射填料相容性好的成膜材料，选择质轻中空、热阻大、并具有良好的反射性和辐射性的填料，折光系数高、表面光洁度高、热反射率及辐射率高的细粉料适合作为反射填料，与成膜基料一起构成低辐射传热层，可隔断热量的传递。这种薄层隔热反射涂料与多孔材料复合使用可用于建筑物、车船、石化油罐设备、粮库、冷库、集装箱、管道等不同场所涂装。

防磨料特点是：

机械强度高；矿渣通常为冶金炉渣，为一种熔融玻璃态物质，具有较高的硬度，在矿渣的研磨过程中，衬体材料要经受矿渣很大的挤压力和摩擦力，因此衬体材料要有很高的强度。该产品常温下强度可达150 Mpa以上，产品可达280Mpa以上，达到陶瓷的结合强度标准。2.耐磨性好；其耐磨性相当于耐热钢65Mn 16Mn的5倍。随着使用温度的提高，他的优越性就更加突出。3.韧性和抗剥落性；块状和颗粒的矿渣在高速研磨过程中，因碰撞弹起和高速气流的带动，衬体材料要经受矿渣很大的冲击碰撞力，因而要求衬体材料具有很高的韧性。4.整体性好；陶瓷贴片由于整体性差，存在较多的接缝，这些宏观缺陷成为破坏的源头。因高速物料冲刷，裂缝扩展和长大，形成大面积剥落。而耐磨陶瓷涂料整体性好，无接缝，因此比陶瓷贴片更具有优越性。5.与金属外壳、金属管道的结合性好；耐磨陶瓷衬体与金属外壳、管道

结合性好，可以成为一体。6.对环境的适应性强；该产品可在-5 到40 的条件下施工。7.使用寿命长、性价比好。陶瓷耐磨涂料的使用寿命是耐磨钢板使用寿命的5倍。

序号 水泥厂的应用 燃煤发电厂的应用 钢铁行业的应用
石油化工行业的应用

1 立磨出风口至旋风筒或收尘器风管 斗轮机桶体 矿石、原煤输送料仓、料斗
催化裂化装置中的旋风分离器

2 立磨上、中、下壳体及底板 皮带机料斗 台车三通斗、受料斗 反应器

3 立磨上锥体、下锥斗及入料溜槽 原煤斗（仓） 炼焦配料混合料仓

4 立磨选粉机壳体 焦炭料仓 烧结系统振动筛；料槽及选矿料斗 烟道

5 立磨密封风管 磨煤机出口管道 远距离选矿料仓、料斗 催化剂输送管道

6 生料组合选粉机进风管及旋风筒壳体 中速磨筒体及分离挡板 除尘器壳体及管道 余热锅炉

7 所有旋风分离器壳体及进出风管，包括旋风筒 粗、细粉旋风分离器壳体、锥斗及进出管道
燃煤锅炉烟道

8 蓖冷机至电收尘器风管 一次二次风管 燃煤锅炉输送管道

9 电收尘器壳体与顶部 烧结料仓 粗、细粉分离器壳体及进出风管

10 三次风管及阀门 风机机壳 排粉机壳体及进出风管

11 C1旋风筒出风风管及弯管 排粉机机壳及风管 烧结入料溜管

12 窑头、窑尾煤粉输送耐磨直管及弯头 锥体 烧结床收尘系统

13 风机机壳及进出风管 循环流化床锅炉燃烧室，旋风分离器 高炉入料溜管

14 循环风机机壳及进出风管 锅炉烟道 高炉炉石水淬流及炉石料仓

15 煤磨磨头下料管及原煤仓储斗 煤粉输送管道 其它强磨损、强冲刷部位

16 煤磨选粉机壳体及进出风管 除尘器管道及弯头

17 煤磨风机机壳及进出风管 煤渣、煤炭输送管道

18 水泥磨选粉机壳体、进出风管 干灰风选机内壳

19 水泥磨收尘器进风管道及进风管