

# 龟甲网防磨胶泥 选粉机专用耐磨陶瓷涂料

产品名称	龟甲网防磨胶泥 选粉机专用耐磨陶瓷涂料
公司名称	郑州名拓耐磨材料有限公司
价格	2900.00/吨
规格参数	品牌:名拓 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206A号(注册地址)
联系电话	18337991616 15978631525

## 产品详情

### 龟甲网防磨胶泥 选粉机专用耐磨陶瓷涂料

龟甲网防磨胶泥厂家直销,郑州名拓耐磨材料有限公司是一家专注于耐磨材料研发于生产的综合性企业,其主打的耐磨陶瓷涂料,耐磨喷涂料 耐磨浇注料或称(耐磨陶瓷胶泥)或称耐磨陶瓷涂料,通过过硬的质量和不懈努力的赢得各大工矿企业,电厂 水泥钢铁厂 等企业的肯定,名拓保证我们所生产的耐磨陶瓷涂料具有高机械强度和刚度。耐磨陶瓷涂料主要由耐磨骨料和结合系统组成,密度大,无大的宏观缺陷,强度可达150MPa,是一般混凝土和耐火浇注料无法企及的,主要是采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物,其离子键结合牢固,所以强度和刚度很大,可有效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处理,形成化学结合,致使其强度很高。具有优良的韧性和抗震性。由于水调高温耐磨陶瓷涂料采用定向网状增强措施,通过耦合进一步改变韧性,所以抗断裂,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,而且它的振动频率高,常温难以对其构成威胁,不会产生热震损毁。整体性好。由于耐磨可塑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,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。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。无环境污染。耐磨陶瓷涂料属于无机非金属材料,主要成分为硅酸盐和氧化铝,和地球岩石层成分相近,不会造成土质恶化和重金属离子污染,不会影响环境。

检测项目 检测数据 检测项目 检测数据

体积密度 (g/cm<sup>3</sup>)

2.99 导热系数 (W/m.k)

1.5

耐压强度 ( 110 × 24h )

161 耐压强度 ( 850 × 3h )

135

抗折强度 ( 110 × 24h ) 17.8 抗折强度 ( 850 × 3h ) 16

耐磨性 ( g/cm<sup>2</sup> ) 1.1 较高使用温度 ( ) 1000

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 一氧化碳余热锅炉

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 三次风管及高温阀门 高温风机机壳 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 燃煤气锥体 烧结床收尘系统

13 高温风机机壳及进出风管 循环流化床锅炉燃烧室,高温旋风分离器 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 煤磨高温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

耐磨陶瓷涂料又被称为耐磨涂料，在耐磨行业的市场占据比重非常大，由于耐磨陶瓷涂料主要是采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物，其离子键结合牢固，而结合系统由于采用复合强化措施处理形成化学结合，所以强度和刚度很大，可有效抵御物料的冲击力和剪切应力。