

# 成都无机富锌底漆

产品名称	成都无机富锌底漆
公司名称	成都市豪士漆业有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	豪士丹顿:柔韧性：1 HS-401:抗冲击：50 成都:附着力：1
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号3栋2单元7层706号
联系电话	028-60222296 13808051677

## 产品详情

成都无机富锌底漆，成都无机富锌底漆价格，成都无机富锌底漆生产厂家，成都耐高温无机富锌底漆，成都耐盐雾无机富锌底漆

HS-401型无机富锌重防腐底漆

### 1 前言

这是我公司在引进技术的基础上研制生产的高科技产品。它是由超细锌粉和复合无基材料等，经特殊工艺制造而成的醇溶性耐高温双组分底漆，漆：固化剂=4:1。

### 2 适用范围

适用于高温条件下的钢铁构件与设施的防腐，如热力管道、火力发电站、烟囱等的耐高温防腐。

### 3 主要特点

3.1 环境效益好。以醇类为溶剂，环境污染甚微，属无毒型环保产品，社会效益显著。

3.2 具有电化学保护作用。根据锌比铁活泼，电位比铁更负的机理，以大量的高纯度超细锌粉为防腐颜料，使钢铁在电解质溶液中，涂层即使局部受到损坏，由于锌作为牺牲阳极，从而使钢铁得到保护。

3.3 耐久性好。通过底漆与钢铁的物理和化学结合，使涂层与钢铁基体的附着力强。锌粉在涂层表面所形成的锌盐和锌的络合物，可堵塞涂层内的空隙、裂纹和孔洞，阻止氧、水及其它介质的腐蚀,且不受大气条件和紫外线照射的影响，涂层的使用寿命长，维护费用低。

3.4 自封闭性好。当涂层受到外伤时，锌被氧化成碱式氧化锌、氢氧化锌、碳酸锌等复合钝化膜，可防止膜下腐蚀和漆膜起泡、剥落。

3.5 耐高温性好。可以在400 以内的高温条件连续使用。

#### 4 技术指标

序号

项目

指标

检测标准

理

化

性

能

配制比

锌粉:基料=2:1

称重

理论固含量(%) ,

80%

GB/T 1725-1989

施工方式

高压无气喷涂、有气喷涂、刷涂均可

干燥时间(25 ± 1 , 相对湿度65 ± 5%) ,

表干

0.5

GB/T 1728-1989

实干

24

理论消耗量, kg/m<sup>2</sup>

0.18 ~ 0.20

GB/T 1758-1989

干膜厚度, μm

50 ~ 70

GB/T 1764-1989

施工时限, h

7

涂层性能

附着力(划格法), 级,

2

GB/T 9286-1989

耐冲击性, cm

50

GB/T 1732-1993

耐盐雾试验, h

1500, 表面完好

GB/T 1771-1991

耐湿热试验, h

1000, 表面完好

GB/T 1740-1989

耐老化试验, h

GB/T 1865-1989

焊接试验

无影响

耐高温, 500, 2h

不起泡，不脱落，不开裂

GB/T 1735-1989

## 5 施工方法

5.1 E06-1无机富锌重防腐底漆的使用寿命和防腐效果，在很大程度上取决于施工前的表面处理质量。因此，用本底漆作防腐的钢铁表面，好经过喷砂或抛丸处理。如果条件不具备，也要把钢铁表面的锈层、油污等除尽。

5.2 在使用本底漆时，须先把基料搅拌均匀，然后再将锌粉按比例慢慢倒入基料中，边倒边搅拌，直至搅拌均匀即可。在施工过程中，要注意搅拌，防止锌粉产生不均匀现象。

5.3 涂装边角、细孔和缝隙和焊接处时，须先人工刷涂一道，然后再与其它部分同样施工。在施工过程中，好一次刷干，千万不要来回反复。

5.4 作高温防腐涂层时，可与有机硅高温涂料、无机铝粉高温涂料等面漆配套。

5.5 单独作防腐涂层时，建议涂层厚度好控制在120 μm以上，且一道不要涂装太厚，一般在40~60 μm为宜。

5.6 在切削或焊接时，必须用通风面罩、静电口罩及轻便自提式抽风装置联合保护，驻防引起氧化锌烟雾。

5.7 用专用稀释剂稀释，若粘度过大，可适当增加基料。

5.8 工具清洗：用专用稀释剂稀释即可。

## 6 包装储存

32kg镀锌铁桶或塑料桶包装，储存于阴凉通风处，按非危险品运输。

涂料发货范围：

新疆 乌鲁木齐 吐鲁番 克拉玛依 哈密地区 西藏 拉萨 那曲 昌都 阿里 海南海口 三亚 四川 成都 达州 巴中 广元 南充 广安 遂宁 德阳 绵阳 内江 泸州 自贡 宜宾 眉山 乐山 阿坝 雅安 凉山 攀枝花 甘孜 资阳 江西南昌 九江 宜春 新余 萍乡 吉安 赣州 抚州 鹰潭 上饶 景德镇 北京 上海 重庆 天津 浙江 宁波 温州 嘉兴 湖州 绍兴 金华 舟山 台州 丽水 杭州 衢州 福建 福州 厦门 三明 莆田 泉州 漳州 南平 龙岩 宁德 广东 广州 惠州 东莞 深圳 中山 佛山 肇庆 云浮 阳江 江门 茂名 湛江 汕尾 揭阳 汕头 潮州 河源 韶关 清远 珠海 江苏 苏州 无锡 南京 镇江 南通 泰州 扬州 盐城 淮安 宿迁 徐州 连云港 安徽 合肥 阜阳 亳州 淮北 淮南 宿州 蚌埠 滁州 六安 安庆 巢湖 马鞍山 铜陵 芜湖 宣城 池州 黄山 山东 威海 烟台 青岛 潍坊 东营 滨州 淄博 德州 济南 莱芜 聊城 泰安 临沂 济宁 菏泽 枣庄 日照 山西 大同 阳泉 朔州 忻州 吕梁 晋中 长治 临汾 运城 晋城 太原 河南 郑州 洛阳 开封 商丘 安阳 鹤壁 濮阳 新乡 焦作 济源 三门峡 许昌 平顶山 南阳 漯河 周口 驻马店 信阳 河北 石家庄 邯郸 邢台 保定 衡水 沧州 廊坊 张家口 唐山 秦皇岛 承德 黑龙江 哈尔滨 牡丹江 鸡西 双鸭山 七台河 佳木斯 鹤岗 伊春 绥化 大庆 齐齐哈尔 黑河 大兴安岭 吉林 长春 吉林市 延边 白山 通化 辽源 四平 松原 白城 辽宁 沈阳 大连 铁岭 抚顺 阜新 朝阳 葫芦岛 锦州 盘锦 营口 鞍山 辽阳 本溪 丹东 湖南 长沙 常德 张家界 湘西

怀化 邵阳 永州 郴州 岳阳 益阳 娄底 湘潭 衡阳 株洲 湖北 武汉 咸宁 黄石 鄂州  
黄冈 孝感 天门 荆州 荆门 随州 襄樊 宜昌 十堰 恩施 潜江 仙桃 神农架 广西南  
宁 桂林 来宾 柳州 河池 百色 贺州 梧州 贵港 玉林 北海 钦州 防城港 崇左 陕西  
西安 咸阳 汉中 安康 商洛 渭南 延安 榆林 铜川 宝鸡 杨凌 贵州 贵阳 遵义 铜仁  
黔东南自治州 黔南自治州 黔西南自治州 安顺六盘水 毕节 云南 昆明 丽江大理 怒江 楚  
雄 保山 德宏 临沧 昭通 曲靖 普洱 西双版纳 玉溪 红河 文山 迪庆 甘肃 兰州 嘉峪关  
酒泉 张掖 金昌 武威 白银 临夏自治州 甘南自治州 庆阳 平凉 天水 定西 陇南 宁夏 银川 中卫 中宁  
石嘴山 灵武 吴忠 盐池县 同心县 海原县 西吉县 彭阳县 泾源县 固原 内蒙古 呼和浩特 阿拉善 鄂尔多斯  
巴彦卓尔盟 包头 乌兰察布盟 锡林郭勒 赤峰 呼伦贝尔 兴安盟 通辽 海拉尔 呼伦贝尔盟 乌海 青海 西宁  
海东自治区 海北自治州 海南自治州 黄南自治州 玉树自治州 果洛自治州 海西自治州