

# 四川无溶剂环氧防腐涂料

产品名称	四川无溶剂环氧防腐涂料
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-616: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

四川无溶剂环氧防腐涂料，四川无溶剂环氧防腐涂料价格，四川无溶剂环氧防腐涂料生产厂家，四川无溶剂环氧防腐涂料国家标准

### HS-616型无溶剂环氧重防腐涂料

#### 1 前言

这是成都市豪士漆业有限责任公司在引进技术的基础上研制生产的高科技产品。由低粘度改性环氧树脂、活性稀释剂及耐蚀颜料经先进工艺制备而成的双组分重防腐涂料。该产品分底漆、中间漆、面漆。

#### 2 适用范围

适用于适用于化工反应装置、原油储罐内壁及其他含有酸碱腐蚀介质的容器及设备的重防腐保护。因不含挥发性溶剂，特别适合于小空间密闭容器及通风不良环境下的施工，以确保施工安全和避免环境污染。

#### 3 主要特点

3.1 优质涂层。涂料不含挥发性有机溶剂，全固体份，施工对环境无有害物污染。

3.2防腐性能好。涂层屏蔽性好，抗渗透性优，具有优良的耐酸碱腐蚀、耐油品、耐污水腐蚀性能。

3.3施工方便、常温固化。施工工艺简单，不受场地环境限制，只须使用时随配随用即可，采用通用施工方法，常温就可固化成膜，一次喷涂可形成较厚涂层。

#### 4 技术参数

项 目

技术参数

检测标准

在容器中的状态

搅拌混合后，无硬块，呈均匀状态

混合性

能均匀混合

施工性

刷涂无障碍

适用期，h

3

细度，m

50

GB/T 1724-1979

固体含量，%

95

GB/T 1725-2007

表面干燥时间（23℃），h

4

GB/T 1728-1989

实际干燥时间（23℃），h

24

附着力，MPa

6

GB/T 5210-2006

柔韧性，mm

1

GB/T 1731-1993

耐冲击性，cm

GB/T 1732-1993

电气强度，MV/m

30

GB/T 1408.1-2006

体积电阻率， $\Omega \cdot m$

$1 \times 10^{12}$

GB/T 1410-2006

耐5% $H_2SO_4$ ，（90℃，720h）

涂层完好

GB/T 9274-1988

耐5%NaOH，（90℃，720h）

涂层完好

GB/T 9274-1988

耐3%NaCl，（90℃，720h）

耐汽油性（常温，720h）

冻融循环，级（5个循环）

合格

SY/T0320-1998

注：涂层性能指标均指干膜厚度250  $\mu m$ 时测得数据。

## 5 施工方法

5.1 配制方法：先将涂料彻底搅拌至桶底无沉积物，并按涂料和固化剂比例4:1（重量比）加入环氧专用固化剂（冬季温度低于10℃时，选用冬用固化剂，比例为涂料：固化剂=3:1（重量比）），充分搅拌均匀熟化10~15分钟后使用。好先作固化小试。

5.2 表面处理要求：涂装金属表面时，喷砂、抛丸除锈达到国际Sa2.5级，除油后进行必要的清理，保持

表面干燥，并在4小时内涂装，混凝土涂装时，须在涂装前风干至水份 8%，且将表面清理干净。

5.3 使用期限：配制好的涂料，建议在2小时左右(20 )的时间内用完，切忌将未用完的底漆重新倒入原漆料中。

5.4 涂装厚度：高压无气喷涂，手工刷涂，干膜厚度可达100 μ m以上。

5.5 理论消耗量：如果不考虑实际施工时的涂装环境、涂装方法、涂装技术、表面状况及结构、形状、表面积大小等因素的影响，一般消耗量约为0.25kg/m<sup>2</sup>。

5.6 涂装方式建议：为使涂层平整，好采用高压无气喷涂，在无高压无气喷涂的条件下才选择手工涂刷作为第二种涂装方式选用。

5.7 工具清洗：可用环氧涂料专用稀释剂清洗。如果环境温度低于10 应适当延长。

5.8 后一道面漆涂装完工后，须自然固化7天后才能投入使用。

## 6 包装贮存

6.1 包装：铁桶密封包装，每桶净重20kg，每桶固化剂净重5kg，每桶稀释剂净重15kg。

6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处，存放温度不高于40 。切忌碰撞，严禁与水接触。

6.3 有效期为一年，超过有效期，经重新检验合格后仍可使用。

## 7 卫生与安全

7.1 施工场所应提供足够的通风，避免吸收溶剂挥发气体和漆雾，皮肤与五官不得接触本品，以防中毒，如接触应用大量水清洗，再用适宜的洗涤剂或肥皂和水清洗并酌情就医。

7.2 施工现场应采取可靠的安全防范措施，禁止一切火星、明火，严禁吸烟。

涂料发货范围：

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 海东自治州 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 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