

# 祥和牌XHDAC200型环氧铁红重防腐底漆

产品名称	祥和牌XHDAC200型环氧铁红重防腐底漆
公司名称	四川祥和涂料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	四川省成都市高新区创业路49号
联系电话	86-02885139939 18980654185

## 产品详情

### 1 前言

这是祥和涂料磷化（成都）总部下属的专业公司，在引进技术的基础上研制生产的高科技产品。它是针对未改性的环氧铁红重防锈底漆易粉化、耐候差的不足，以环氧树脂为主要成膜基料，通过加入中外公认的长寿型氯磺化聚乙烯橡胶、耐蚀颜填料、特种添加剂、助剂、溶剂等，经先进工艺制备而成的双组分环氧铁红重防腐重防腐底漆。

### 2 适用范围

适用于化工设备、石油设备、电力设备、铁道、桥梁、管道、汽车、拖拉机、起重机、锅炉、机床、钢结构厂房、水工设备等的制造和维修，特别适用于酸碱性和盐性环境下使用。

### 3 主要特点

3.1 互穿网状防腐涂层。通过耐腐蚀性能优异的橡胶对附着力强的环氧树脂的改性，使之固化后形成介于环氧树脂和橡胶链之间的互穿网状高分子的防腐涂层，可有效隔离腐蚀介质的渗透。

3.2 涂层性能优。涂层具有十分优异的附着力、耐水性，其防锈性、耐酸性、耐油性、耐溶剂性、抗冲击强度、抗弯性、耐久性、耐磨性等性能均优。

3.3 使用方便，常温固化。施工工艺简单，不受场地环境限制，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。

### 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	
粘度（涂-4杯，23℃），s	55	GB/T 1723-199
细度， $\mu\text{m}$	60	GB/T 1724-197
固体含量，%	68	GB/T 1725-200
表面干燥时间（23℃），h	3	GB/T 1728-198
实际干燥时间（23℃），h	24	GB/T 1728-198
漆膜外观	铁红色，平整	
附着力（划格间距1mm），级	2	GB/T 9286-199
耐弯曲性，mm	3	GB/T 6742-198
耐冲击性，cm	50	GB/T 1732-199
耐盐水性（5%NaCl，23℃）	5d不起泡，不脱落，不生锈	GB/T 1763-197
环氧树脂的定性	存在环氧树脂	HG/T 2884-199