

BD-HD210

环氧铁红底漆

产品简介

- 环氧（铁红）防锈底漆为双组份漆。其中，甲组由优质环氧树脂、溶剂、防锈颜料、助剂等配制而成；乙组由聚酰胺类固化剂组成。该涂料对钢铁附着力强，防锈效果好的特点。

应用范围

- 适用于钢结构、钢铁设备作防锈底漆。

技术参数

项目	指标
漆膜颜色及外观	铁红/灰色，漆膜平整
体积固体份 %	65
比重: kg/L	1.4
闪点	28℃
干燥时间	表干≤4h；实干≤24
附着力 MPa	> 5
耐盐雾试验300h	漆膜不起泡,不脱落,不返锈
耐盐水性（浸3%NaCl盐水168小时）	漆膜不起泡,不脱落,不返锈
耐酸性（浸3%硫酸H2SO4溶液72小时）	漆膜不起泡,不脱落
耐碱性（浸10%氢氧化钠NaOH溶液168小时）	漆膜不起泡,不脱落

BD-HD210 环氧铁红底漆

施工方法

- **混合配比:** 甲组: 乙组详见包装桶身。
- **混合使用时间:** (25°C) 6h。
- **稀释剂:** 环氧稀释剂。
- **稀释剂最大用量:** 无空气喷涂 8% - 15%; 空气喷涂 15% - 20%; 滚涂 10%。
- **漆膜厚度:** 湿膜 77 μm , 干膜 50 μm 。
- **理论涂布率 (平方米 / 公升):** 13。
- **重涂间隔:** 最小 4h。

表面处理

- 用适当的清洁剂除去油污油脂, 用 (高压) 淡水清洗掉盐份和其他污物。如钢铁基面粗粒喷砂至少达到 Sa2 级。

施工条件

- 表面清洁干燥, 温度高于露点, 避免凝露。施工温度范围在 10°C - 40°C 之间, 湿度要小于 85%。风沙较大等恶劣天气, 不能进行涂装。

包装规格

- 镀锌铁桶, 甲组 20KG、乙组 3L。

安全事项

- 本产品含溶剂, 易燃, 对人体、环境有害。使用、运输、储存时应远离点火源, 注意通风, 避免眼睛、皮肤接触, 做好防护措施。

科顺防水科技股份有限公司

地址: 佛山市顺德区容桂红旗中路工业区38号之一
电话: 0757-28603333

邮箱: info@keshun.com.cn
网址: www.keshun.com.cn

邮编: 528300
版本: 20250509版

