

# 廊坊环氧云铁防腐漆 大城富辰 水性环氧云铁防腐漆

产品名称	廊坊环氧云铁防腐漆 大城富辰 水性环氧云铁防腐漆
公司名称	廊坊富辰防腐设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县工业园区
联系电话	15132639966 15132639966

## 产品详情

防腐涂料，按腐蚀程度一般分为常规防腐涂料和重防腐涂料，而环氧云铁中间漆是油漆涂料中必不可少的一种涂料。常规防腐涂料是在一般条件下，对金属起到防腐蚀的作用，保护有色金属使用的寿命；重防腐涂料是指相对常规防腐涂料而言，能在相对苛刻腐蚀环境里应用，并具有能达到比常规防腐涂料更长保护期的一类防腐涂料。环氧云铁防腐漆是以灰色云母氧化铁为颜料，以环氧树脂为基料，聚酰胺树脂为固化剂等组成二罐装冷固化环氧涂料。由于云母氧化铁及环氧树脂的优越性能，漆膜坚韧，具有良好的附着力、柔韧性、耐磨性和封闭性能等。环氧云铁防腐漆可作性能高的防锈底漆的中间层，如环氧铁红底漆、环氧富锌底漆、无机锌底漆，水性环氧云铁防腐漆，以保护底漆漆膜，增强整个涂层的保护性，廊坊环氧云铁防腐漆，环氧云铁防腐漆理论用量：90-180g/m<sup>2</sup>。

环氧云铁防腐漆不能在烈日曝晒和有雨、雪、雾的天气进行露天涂装作业；环氧云铁防腐漆不能在烟雾中或相对湿度为由于金属温度和环境气温变化而导致金属表面上油漆凝结时涂刷油漆。环氧云铁防腐漆一般来说，涂装应在相对湿度低于85%的条件下进行。所有表面在施工环氧云铁防腐漆前和油漆时以及油漆后24小时内应完全干燥。环氧云铁防腐漆时间限制一般应在喷砂处理完成后4小时内，在喷砂处理区上涂刷底漆，超过这个时间，应对该表面进行第二次处理。该时间限制可根据实施的温度和湿度控制修改为4小时以上或以下。主要标准应为涂刷底漆之前表面上未形成铁锈起膜。如果形成任何铁锈起膜，表面应在涂刷底漆之前再进行喷砂处理。

环氧云铁防腐漆应按涂装工艺严格控制涂装的间隔时间。

温度限制除非油漆制造商另外提出规定和建议，一般来说，环氧云铁防腐漆应在10 ~ 32 的条件下进行。当环境气温低于5 时或油漆干燥之前温度预计降至0 时不应实施油漆。温度高于50 的钢不应实施油漆，除非为在该温度下应用特别配制油漆。当钢在热气候下油漆时，应采取预防措施以保证获得油漆规定的干膜厚度。焊接部位，施焊72小时后才能进行涂装。底材温度高于以上3 时才可进行施工。处理表面有结露时不得涂装。环氧云铁防腐漆和漆膜干燥过程要保持周围空气的清洁，不得在有粉尘的环境中涂装。

环氧云铁中间漆作为重防腐涂料，环氧云铁中间漆作用一般具有屏蔽作用、缓蚀保护、阴极保护以及以上三种方法的综合保护作用。环氧云铁中间漆通常运用于防腐寿命要求高、使用环境苛刻的产品，钢结构环氧云铁防腐漆，典型的如风力发电机、海洋船舶部件等，环氧云铁中间漆喷涂实施过程均有细致严格的要求。环氧云铁中间漆喷涂后，其形成涂层的主要作用：厚膜化，环氧云铁中间漆干膜厚度通常在200 μm以上，甚至可高达2mm;环氧云铁中间漆 需要具有在苛刻条件下长效防腐的能力，在化工大气和海洋环境里，一般要求可使用10年或15年以上;环氧云铁中间漆有良好的附着力、物理性能和力学性能，对钢铁基体或其它被涂物有较强的附着力。

## 环氧云铁防腐漆的施工工艺及注意事项

**表面处理：**在涂有车间底漆表面需经二次除锈达到St3级；涂装由富锌底漆的其面，钢结构环氧云铁防腐漆，如已在大气中长期暴露后，应除去白锈、油脂和一切污物，粉化的漆面要打磨，并将灰尘除去。

**稀释剂：**稀释剂

PR104环氧稀释剂使用时应严格按标示配比配制，搅拌均匀，放置10分钟后施工。配好之漆当日用完。

**前道配套涂料：**环氧铁红底漆、环氧富锌底漆、无机硅酸锌底漆

**后道配套涂料：**各色氯化橡胶面漆，各色环氧面漆，环氧沥青面漆、醇酸面漆等

**混合比率** 甲组：乙组（固化剂）= 7:1（重量比）

**混合使用时间** （25）8h

**施工方法** 无空气喷涂 空气喷涂 刷涂

**稀释剂大用量** 8%~10% 15%~20% 8%

**漆膜厚度** 湿膜86 μm 干膜50 μm

**理论涂布率（平方米/公升）** 11.6

**重涂间隔** 小4h、

**建议涂装道数：**无气喷涂一道，滚涂、刷涂二道。

**涂装温度：**雨天、雾天、潮湿天气、气温低于5 不宜施工。气温低于5 时，环氧树脂与固化剂反应缓慢，故不宜进行施工。

廊坊环氧云铁防腐漆-大城富辰-水性环氧云铁防腐漆由廊坊富辰防腐设备有限公司提供。廊坊富辰防腐设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！