

# 海虹 老人牌 水性 环氧漆 48500

产品名称	海虹 老人牌 水性 环氧漆 48500
公司名称	宜春市上华防腐工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海虹老人 型号:48500 产地:江苏
公司地址	奉新县会埠镇越王大道
联系电话	0795-4620771 18070556228

## 产品详情

海虹老人牌水性环氧漆 48500

海虹老人牌水性环氧漆 48500

基料:48509

固化剂:98721

Issued: 2016 年 8 月 Page: 1/2

概述: 老人牌水性环氧漆 48500 是一种双组分、聚胺快速固化的水性环氧漆, 含有防锈颜料, 能固化形成坚硬防锈涂层。

用途:  
当一般环氧漆可以满足户外装饰效果要求时, 可作为轻微至中等腐蚀环境中钢结构表面的自作底漆的单层配套。

使用温度：干燥条件下，使用温度：140 。

物理参数：

颜色 / 色号：

漆面：

体积固体含量：

理论涂布率：

闪点：

比重：

表干：

透干：

完全固化：

挥发性有机化合物

含量 (V.O.C):

蓝色 /35670

有光

$48 \pm 2\%$

3.8 米<sup>2</sup>/升 -125 微米

100 °C

1.4 千克 / 升

30 分钟 (20 )

4 小时 (20 )

7 天 ( 20 )

36 克 / 升

施工说明：

混合比率：

施工方法：

稀释剂 ( \*\*\* 大体积 ):

基料 48509: 固化剂 98721=2:3( 体积比 )

无气喷涂 / 有气喷涂 / 刷涂

清水 ( 5% ) / 清水 ( 20% ) / 清水 ( 5% )。

混合使用期：

喷孔：

喷出压力：

工具清洗：

漆膜厚度：

重涂间隔：

1 小时 (20 ) ( 见备注 )

0.33-0.48 毫米

15 兆帕 ( 无空气喷涂资料仅供参考 , 实用时可以调整 )

清水

湿膜 :275 微米 ( 见备注 )

干膜 :125 微米

根据指标要求

Product Data Sheet

老人牌 水性 环氧漆 漆 48500

基料 : 48509

固化剂 :98721

Issued: 2016 年 8 月 Page: 2/2

表面处理 : 新钢材 : 用适当的清洁剂清除油脂。用 ( 高压 ) 淡水清除盐份和其它污物 , 喷砂至\*\*\*小 Sa2.5 级

( ISO 8501-1:2007 ) , 如果需要临时保护 , 涂上合适的车间底漆 , 涂覆前 , 先将贮存和运输中

损坏的车间底漆和污染部位彻底清理干净。修补和填涂也使用本品。

修补 : 用适当的清洁剂清除油脂。用 ( 高压 ) 淡水清除盐份和其它污物。重涂前通过喷砂或动力工

具清理表面至 St3 级 ( 小区域 ) 来清除表面的锈蚀和松散的油漆 , 用本品进行填补裸露的地方。

施工条件：仅可在 15

以上使用以确保施工和固化能够正确进行，施工表面必须干燥，清洁且温度高于露

点以免凝露。施工和干燥的相对湿度为：低于 80% ，在 40%-60% ，施工期间应保证良好的

通风。非常重要的一点是：干燥时所有涂层表面都应有足够的通风，通风量要求能够排除施工和

干燥过程中挥发出的水分，大约 75 平方米 / 升（提供气源的相对湿度为 40% ，油漆温度为

20 ）。。

先涂油漆：无

加涂油漆：无

备注：老化 / 使用温度：环氧漆暴露在户外容易粉化，在高温下易受机械损伤和化学作用的影响。

施工：混合使用期：3 小时（ 20 ）；十分重要的一点是：油漆过了这个时间点，由于保护性能已大

为降低，所以不可再用。必须注意温度降低时混合使用期会降低，在 15 ° C 时降低至 30 分钟。

用闹钟提示混合使用期到达时间。指定的温度是可以理解的，如施工液体油漆和钢材表面的

温度。水性涂料的耐久性在很大程度上取决于良好的施工。例如在涂装尖锐边角、铆钉接缝和跳焊

部位时需要特别仔细，每道漆膜避免太厚，额外预涂一道。

之后的处理对之后漆膜性能是及其重要的，如果干燥不久之后，在温度低于 10 ，施工好的材

料暴露在高湿 / 水中。避免漆膜厚度过厚。（\*\*\*后）涂层在低于 10 和 / 或凝露 / 水环境中使用之

前，至少需干燥 24 小时（ 20 ， 40-60% ）。

避免在夜晚低温，特别是伴有凝露或小雨的季节进行户外施工。

**施工设备：**为确保成膜良好，应使用推荐尺寸的喷嘴。

**漆膜厚度 / 稀释：**漆膜厚度可根据使用的目的和区域调整厚度。这将改变涂布率并影响干燥时间和重涂间隔。正常干膜厚度为 75-150 微米。

**边角效应：**由于水性涂料很容易从尖锐边角部位流开，为保护边角免于腐蚀，需磨平边角，连接部位必须完全封闭和结实。

**工具清洗：**使用后的工具必须立即用温热的肥皂水和 / 淡水清洗，然后彻底冲洗以清除掉清洁剂残余物。干燥的油漆残余物可用老人牌工具清洗剂 99610 除去。

**储存条件：**在 5 至 40 ° C 条件下储存，当温度高于 30 ° C 时，储存期会缩短；存储和运输过程中，或者涂层干燥前不要暴露于霜冻环境。

**重涂：**重涂前表面必须完全清洁。为检测表面清洁度是否足够，可取小面积做试验。

**安全：**小心使用本品。使用前和使用时，请注意包装标签上的安全事项。此外，还应参考《材料安全说明》并遵守有关国家或当地政府规定的安全法规。

**注意：**

**公布日期：**

本品仅适用于专业用途。

2016 年 8 月 -4850035670