

# 江苏进华 ZPGuard8460多用途环氧漆

产品名称	江苏进华 ZPGuard8460多用途环氧漆
公司名称	宜春市上华防腐工程有限公司
价格	45.00/公斤
规格参数	品牌:振华油漆 ( ZPMC) 型号:ZP8460 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

振华ZPGuard8460 多用途环氧漆

产品介绍：

一种由环氧树脂、防锈颜料及聚酰胺加成物固化剂等组成的双组份多用途环氧漆。

主要性能：

对碳钢、镀锌钢、不锈钢、铝等表面均具有优异的附着力；

具有优异的耐水性、耐盐雾性和防腐蚀性能；

漆膜坚韧，硬度高，耐磨性优异；

有良好的阴极保护适应性；

干燥快，低温至0 亦能反应固化。

设计用途：

用于水上和水下结构中碳钢、镀锌钢及非铁金属表面的底漆或屏蔽型中间漆；

可用于湿喷射处理的底材表面（有潮气或干燥）上施工；

能用环氧、聚氨脂、氟碳、氯化橡胶、丙烯酸和乙烯基等漆覆涂；

在建造过程中，可用本底漆修补焊缝和环氧漆破损处。

物理参数：

颜色

灰色、红棕色或淡黄色

光泽

平光

体积固体含量

$60 \pm 2\%$

比重

约1.30千克/升

典型膜厚与

理论涂布率

典型

干膜厚度 (  $\mu\text{m}$  )

40

60

100

湿膜厚度 (  $\mu\text{m}$  )

67

167

理论涂布率 (  $\text{m}^2/\text{L}$  )

15

10

6

实际涂布率

考虑一定损耗系数

VOC含量

350g/L

施工详述：

适用底材与

表面处理

裸钢表面：喷射清理到Sa 2.5级（ISO 8501-1）或动力工具除锈到St3级，保持表面清洁干燥。

镀锌钢表面：表面清除油脂、锌盐和其它污物。

不锈钢及有色金属表面：表面清除油脂和污染物。

施工和固化

环境条件

底材表面温度须不低于0 并高于露点至少3 。

在狭窄空间施工和干燥期间，需大量通风。

施工参数

混合比

甲（基料）：乙（固化剂）= 6：1（重量比）

混合后使用期

4小时（20  ）

稀释剂/清洗剂

ZP103

施工方法

无空气喷涂

推荐采用。喷嘴口径：0.46-0.53毫米，总输出流体压力： 15MPa（仅供参考，实用时可以调整）

空气喷涂

适用。需大量稀释

刷涂/辊涂：

适用。仅推荐用于预涂、小面积涂装或修补

干燥/固化时间

与覆涂间隔

底材表面温度

5

15

25

35

指触干

8小时

3小时

2小时

1小时

硬干

12小时

5小时

1.5小时

短覆涂间隔

15小时

10小时

长覆涂间隔

20天

10天

7天

注：以上数据都是在通风状况良好、典型膜厚和相对湿度75%的条件下测得数据，仅供参考。实际干燥

时间及覆涂前的时间间隔可长可短，取决于漆膜厚度、通风状况、湿度、下层油漆、提前装卸需求和机械强度等因素的影响。完整的配套请见相应的配套表，该配套表包括了所有参数和特殊条件。

## 典型油漆配套

前道配套油漆：视表面类型及防护要求，参见配套表。

后道配套油漆：环氧漆、氟碳漆、聚氨酯漆等。

## 备 注

对于热喷涂金属涂层及硅酸锌底漆等多孔表面，需稀释油漆后先雾喷1道以封闭孔隙和防止气泡。

包装、贮存与管理：

## 包装规格

甲组份：20千克/桶

乙组份：3.3千克/桶

## 闪 点

甲组份：24 ；乙组份：27 ；混合物：24

## 贮存条件

须按照规定贮存。贮存环境应干燥、阴凉、通风良好并避开热源和火源。包装容器必须保持密闭。

## 贮存有效期

良好贮存条件下的贮存有效期为1年。