

# 佐敦 快干 环氧 云铁 中间漆 M20 (0P7)

产品名称	佐敦 快干 环氧 云铁 中间漆 M20 (0P7)
公司名称	宜春市上华防腐工程有限公司
价格	1.00/升
规格参数	品牌:佐敦 型号:M20 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

佐敦快干环氧云铁中间漆M20 (0P7)

Penguard Midcoat M20

快干环氧云铁中间漆M20 (0P7)

### 产品描述

这是一种双组份聚胺固化环氧涂料。它是具有含云母氧化铁颜料和高固体含量等特点的厚浆型产品。

在大气环境下用于涂装新建工程的中间漆。适用于经认证的涂装体系。

### 认证和证书

对以下认证有加分贡献:

- 室内环境质量 ( IEQ ) 符合LEED? 2009要求

## 颜色

白色、浅黄色、浅灰色、中灰色、灰色、灰色XO、深灰色、白色、红色

## 典型用途

适用于高腐蚀环境的钢结构. 推荐用于炼化厂、发电站、桥梁、建筑和采矿设备。

备有其它证书和认证可供索取。

## 其他

1

Approved

## 产品数据

### 性能 测试/标准 描述

体积固体含量  $80 \pm 2\%$

光泽度 (GU 60 °) ISO 2813

VOC - 美国 / 香港 US EPA 方法 24 (测试值)

(CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)

VOC- 欧盟 IED (2010/75/EU) (理论值)

所列数据是基于工厂批量生产的产品，因颜色不同会有些许变化。

闪点 ISO 3679 方法 1 25

哑光 ( 0-35 )

250 克/升

205 克/升

密度 1.6 kg/l

光泽描述: 根据佐敦功能涂料的定义

理论值

所有数据仅针对混合后的涂料有效。

ISO 3233

VOC- 中国 GB/T 23985-2009 (ISO 11890-1) (测试值 ) 222 克/升

每道涂层的漆膜厚度

干膜厚度

湿膜厚度

理论涂布率

典型推荐的规格书范围

100

125

8

300

375

2.7

干膜厚度低于100微米时，需要添加更多稀释剂。

微米

平方米/升

-

发行日期: 2017年11月 页数: 1/4

本产品说明书取代以前的版本

表面处理数据总览

底材 小 推荐的

清洁、干燥和完好的可兼容底漆（符合ISO

12944-4 6.1标准）。

已涂装的表面 清洁、干燥和完好的可兼容底漆（符合ISO

表面处理

施工方法

该产品可用以下方式施工

喷涂: 使用无气喷涂。

刷涂: 推荐在预涂和小面积涂装时使用。 必须注意达到规定的干膜厚度。

## 施工

为了确保下道涂层具有持久的附着力，所有表面必须清洁、干燥且无污染物。

通过推荐的表面处理可以获得包括附着力、耐腐蚀性、耐热性及耐化学性等性能。

### 产品混合比（体积）

快干环氧云铁中间漆M20 组份A 4 份

份 1 快干环氧云铁中间漆M20 组份B

### 稀释剂/清洗剂

稀释剂: 佐敦17号稀释剂

当作为雾喷使用时，可能需要更高比例的稀释。

### 稀释:

10 %

喷嘴孔径 (inch/1000):

喷嘴压力（小）:

无气喷涂的指导参数

17-27

150 bar/2100 psi

干燥和固化时间

表（触）干

可踩踏干燥

18 小时 12 小时 4 小时 2 小时 1.5 小时 30 分钟

42 小时 26 小时 12 小时 7 小时 4 小时 2 小时

21 天 13 天 8 天 4 天 3 天

底材温度 0 5 10 23 ° C 40

干燥/固化至可使用

-5

干燥后复涂，短间隔 40 小时 24 小时 10 小时 6 小时 3 小时 1 小时

可踩踏干燥：在涂层可以允许正常步行而不留下\*\*\*足印、痕迹或其它物理损坏的最短时间。

干燥和固化时间的测定是基于温度和相对湿度，相对湿度低于85%，干膜厚度在平均干膜厚度范围内。

干燥后复涂，短间隔: 在不做任何表面处理的情况下，下道涂层可以施工的最小时间间隔。

表（触）干：用手指轻压而无指印残留或无黏着的状态。

干燥/固化至可使用：涂料可\*\*\*暴露于特定环境/介质的最短时间。

的复涂间隔，请参考此产品的施工指南（AG）。

熟化时间和混合后使用寿命

混合后使用寿命 2 小时

熟化时间 3 分钟

油漆温度 23 ° C

## 温度

干燥，大气环境中

## 耐热性能

120

## 连续的 峰值

140

耐受峰值温度最长不超过一小时。

以上温度下，保护性能不受影响。但是美观性可能会有影响。

## 产品相容性

根据使用中不同的实际暴露条件，该产品可与不同的底漆和面漆配套使用。以下是一些参考配套。对于特定配套，请联系佐敦公司

。

前道涂层:

下道涂层:

含锌环氧、 硅酸锌

环氧、 聚氨酯、 聚硅氧烷

典型的包装规格

发行日期: 2 十一月 2017 页数 : 3/4

以上包装规格均是工厂批量生产的典型参考规格，由于各地法规不同，各地包装规格和容量会有不同。

容器大小

(升)

快干环氧云铁中间漆M20 组份B 4

快干环氧云铁中间漆M20 组份A 16 20

5

储存

必须按照国家规定储存。储存环境应干燥、阴凉、通风条件好，远离热源和火源。包装容器必须保持密闭。小心处置。

23 时的保质期

24

快干环氧云铁中间漆M20 组份A

快干环氧云铁中间漆M20 组份B

个月

在有些市场，为适应当地法律规定，标识的保质期可以缩短。以上是最短保质期，之后须经检测以确定质量是否合格。

体积