EVAMARINE



产品技术说明 No. 2400A

产品信息

产品类型描述

单组份醇酸树脂面漆

产品名称

醇酸面漆

颜色和外观

白色,各色 有光泽

体积固体含量 (%) 52 ± 2

特性

极佳的施工性

与油基防锈底漆和中间漆具有极佳的附着力

优异的耐候性

优异的保光、保色性

优异的物理性能,如:耐冲击性和柔韧性等

高耐盐海水、水、油等性能

作为醇酸体系的面漆,可用于各种厂房、钢结构、 储罐外部及桥梁等

常规信息

闪点 ٥С 43.0 克/毫升

比重 (混合物) 1.27 ± 0.05 (ISO 2811)

V.O.C. 含量 385 克 / 升

以上由白色产品计算而得

危险货物等级 / 包装类别 3/111 危险货物船运编号 1263

包装及操作信息

规格:单组份 有色液体

因各国当地不同的需求,包装规格也有所不同。

贮存条件

- 必须遵照国家规定

- 保持良好的通风条件

- 远离热源及火种

٥С 温度 5 - 50 湿度 : 0 - 90 % RH 25℃ 贮存时间 : 24 月

包装的处理

根据所有相关规定, 在独立的密闭容器中进行处理。

应用信息

干膜厚度	25	-	35	微米
湿膜厚度	48	-	68	微米
理论涂布率	0.048	-	0.068	升 / 平方米
埋化体仰	20.8	-	14.7	平方米 / 升

温度			5 ℃	10 °C	20 °C	30 °C
干燥时间 (干膜厚度为 35 微米)	表干	(ISO 1517)	4 小时	3 小时	2 小时	1.5 小时
	硬干	(ISO 9117)	30 小时	16 小时	8 小时	6 小时
涂装间隔	最短		48 小时	24 小时	16 小时	12 小时
(干膜厚度为 35 微米)	最长	自身复涂	(*)	(*)	(*)	(*)
		配套后道涂料	-	-	-	-

^(*) 遵从中涂化工(上海)有限公司的具体指导。

工业涂料 修定日期:2014年4月 页码 1 共 2 页 **EVAMARINE** No. 2400A EVAMARINE No. 2400A

表面处理

普通表面

待涂装表面必须彻底清洁(去除铁锈、灰尘、油质、油脂等等)和干燥(底材温度必须高于露点温度 3 ℃或以上)。 本产品应与前道涂料配套使用。

损伤表面

在涂装 EVAMARINE 前,必须根据涂料使用说明书正确的涂装前道配套防腐底漆。

施工条件

温度 最低 5 ℃ 最高 85% RH **稀释剂** PAINT THINNER

前道配套涂料 EVAMARINE UNDERCOAT,LZI PRIMER 系列, ECOMATE100, 等等

后道配套涂料 -

 无气喷涂
 - 枪嘴
 GRACO 615, 715

 - 枪压
 10.7 – 13.8 兆帕 (克)

 - 枪速
 80 – 100 厘米/秒

 - 粘度
 110 秒 (福特#4 杯)

 - 稀释
 0 - 7 % (体积比)

刷涂 一般可以达到 30 微米

 - 稀释
 0-3% (体积比)

- 为了防止锈霜的产生,所有喷砂处理过的表面必须在4小时内进行涂装。
- 可用于锐边、螺钉、裂缝的修补或预涂。
- 必须按照推荐的膜厚要求涂装以防止后道涂膜发生咬底或起皱现象。
- 施工现场保持良好的通风条件,以便溶剂挥发,促进涂膜干燥。
- 工人应佩戴防护设备,如:防护眼镜、手套和面罩。
- 此产品不可遇水。
- 此产品不适用于酸性或碱性的环境中。
- 沾有油漆的废布或废纸有自燃的危险, 因此它将被处理成水或火化。

安全性

此产品须由专业施工人员进行涂装。参考 CMP 最近的化学品安全说明书。遵守国家和地区有关健康、安全和环保的规章制度。阅读包装和容器上所有的安全指示标签。谨防着火或爆炸,保护环境卫生。在通风环境施工。操作仔细。

免责声明

此表中所涉及数据、规格及指令为试验结果或为根据经验对特定环境的判断值。其一致性也受涂料用途及使用环境影响,适用者应自行测量。产品的发货及技术支持依据销售、发货和服务条款;除非特别声明,生产者和销售者不对使用结果、伤害、直接或间接损失负过多责任,不论是否依据上述指令实施。超出产品有效期后,上述产品数据将发生改变。

请浏览我公司网站

http://www.cmp.co.jp/

工业涂料 修定日期: 2014 年 4 月 页码 2 共 2 页 **EVAMARINE** No. 2400A