



快干醇酸防锈底漆

Fast Drying Alkyd Rust Preventive Primer



产品概述:

本产品由醇酸树脂、颜料、填料、助剂、溶剂等组成的单组分涂料。
本产品具有优异的耐水性、防锈防腐性能,施工方便。

适用范围:

适用于各类钢结构、海上设施、化工设备、石油储罐外壁等设备的防护和装饰。

技术参数:

项目	主漆
不挥发物(固含,重量比)	≥50%
粘度(25°C)	≥60KU
细度	≤60μm
密度	1.1-1.4g/cm ³
稀释剂	醇酸稀释剂
颜色	铁红

施工指导:

- ◆ 表面处理 所有的表面必须完好、干燥、清洁,全无油脂、污物、霉菌、脱模剂、风化物、松脱的漆膜和其它异物。对于有/无氧化皮/旧漆表面的钢材,使用手工(电动工具)打磨至 St3 级。
- ◆ 涂装条件 施工温度介于-5°C~35°C之间,施工湿度不大于 85%,底材表面温度应高于露点 3 度以上;产品使用前必须充分搅拌均匀,使用过程中需经常搅拌防止沉淀;雨、雪、风沙较大等恶劣天气,不能进行户外涂装。
- ◆ 施工参数 建议湿膜厚度 60-80μm,干膜厚度 30-50μm,理论涂布率(30μm) 8.3m²/Kg。

施工方法	空气喷涂	高压无气喷涂	刷涂/辊涂
喷枪孔径	1.5-2.5mm	0.43-0.58mm	——
喷涂压力	3-4Kg/cm ²	150-200Kg/cm ²	——
稀释量	20-35%	10-15%	15-20%
应用粘度	16-20s	60-100s	60-100s

- ◆ 干燥方法 常温自干,或80°C下烘烤30分钟。

温度	10°C	25°C	30°C	35°C
表干时间		20min		
实干时间		4h		
最小可重涂时间		2h		
最长可重涂时间		7天		

干膜性能:

项目	数据	检测依据
光泽度	平光	GB/T 9754-2007
附着力	≤1级	GB/T 9286-1998
柔韧性	≤12mm	GB/T 1731-1993
硬度(铅笔法)	≥B	GB/T 6739-2006
耐冲击性	50cm	GB/T 1732-1993

安全说明:

所有施工都应按照安全、卫生和环保的相关国家法规和标准进行。本产品应由工业领域的专业施工人员按照本说明书和材料安全说明书以及包装容器中所给出的施工建议进行施工。涂装必须在充足供气或为此目的准备的通风系统下进行。使用时应采取正常的防火措施。必须使用个人防护装备,以避免摄入、吸入或皮肤接触。

有关产品安全的更多信息,请参阅化学品安全说明书。应严格遵守化学品安全说明书。它包括标签、运输和储存等有关信息,以及产品使用、产品安全和生态的相关资料。

储存:

在原装包装中存放于阴凉、干燥处,防潮、防晒、防冻,保质期为12个月。较长的存储空间并不意味着产品不再可用,但我们建议在使用前重新检测。

在高于30°C的温度下或冷冻储存会影响粘度或细度,最终导致沉淀或凝结。原漆包装罐打开搅拌均匀,静置1小时后包装罐会出现薄漆膜,但搅拌均匀可复原,但不建议长时间敞开放置。



官方公众号

浙江固象新材料科技有限公司

地址:浙江省杭州市萧山区宁围街道御金台国际中心1幢3单元29层

厂址:浙江杭州萧山区红山农场南锋路40号

电话:0571-86010719 传真:86011259

网站:WWW.zjgx18.com