H06-4 环氧富锌车间底漆(分装)

GB/T 6747-2008

组 成 由锌粉、环氧树脂、助剂、溶剂和固化剂等配制而成的双组份涂料。

主要特性 具有良好的防锈性能和耐水、耐油、和耐溶剂能力,干燥快,并有优异的附着力和耐冲 击性能,具有良好的耐热性,焊接切割时烧损面积小,不影响焊接性能;能与大多数油 漆体系配套使用。

用 途 用于造船厂、重型机械厂等钢材预处理流水线除锈后的车间底漆,亦可用于重防腐体系的防锈打底。

技术指标

项 目	技术指标	试验方法
1、漆膜颜色及外观	灰色,漆膜平整	GB/T9761-2008
2、干燥时间 25±1℃		
表干, min	€5	GB/T1728-2020
3、附着力 , 级	€2	GB/T1720-2020
4、漆膜厚度 , μ m	15-20	GB/T13452.2-2008
5、耐侯性(在海洋性气候中, I-6		GB/T9276-1996
级,6个月)	生锈≤1 级	GB/T1766-2008
6、焊接与切割	通过	GB6747-2008 附录 A.2

施工参数 密 度 约 1.95kg/l 配 比 漆:固化剂=12:1(重量比) 闪 点 27℃ 干膜厚度 20μm 湿膜厚度 47μm 理论用量 92g/m² 熟化时间 25℃ 30min 适用期 25℃ 8h

干燥时间 25℃ 表干≤5min

涂装道数 一道,干膜厚度 15-20 μ m

涂装间隔 25℃ 最短 24h 最长 7d

后道配套 与环氧漆、环氧沥青漆、沥青系漆、聚氨酯漆等体系涂料配套使用。

表面处理 达瑞典标准 Sa2.5 级,表面粗糙度 30-70 µ m

底材温度 底材温度应高于露点 3℃以上。室外施工底材温度低于 5℃时,环氧与固化剂反应较慢, 不宜进行施工。

涂装方法 无气喷涂,空气喷涂,刷涂/滚涂。

稀 释 剂 X-7 环氧车间底漆稀释剂,用量以涂装不流挂为宜。

贮存期 12个月

备 注 本产品为有机易燃品,贮存时应保持通风干燥,防止雨淋和日光直接照射,并远离火源、 热源,运输时应符合国家有关安全规定。

> 本产品含有少量有害健康的物质,在施工时应注意劳动保护,保持通风,谨防火灾和爆 炸事故的发生。