

# 青岛地坪漆之水性无机富锌底漆

产品名称	青岛地坪漆之水性无机富锌底漆
公司名称	青岛百威地坪工程有限公司
价格	20.00/件
规格参数	品牌:百威制漆 颜色:各色 稀释剂:清水
公司地址	青岛市李沧区重庆中路133号
联系电话	83123277 13296484952

## 产品详情

### 一、产品特点：

本产品是由无机硅树脂、高纯度锌粉组成的一液一粉型无机锌粉底漆。有以下突出特点：

- 1、以水为稀释剂，零VOC、无闪火点、无公害、无污染、无引火危险，符合环保要求。
- 2、可连续耐高温600°以上。
- 3、耐挥发油及有机溶剂性能优异。
- 4、耐机械磨损性优良。
- 5、具有高度防腐蚀功能，能维持长期防锈效果。
- 6、不受切割及焊接损伤，施工时无挥发物之危害。

### 二、应用范围:

适用于钢铁表面作车间底漆，也可用于船舶、桥梁、钢结构、贮槽、管路、港湾设施、石油设施等钢铁结构的长期防腐。

### 三、技术要求:

- 1、干燥时间25      表干 15分钟 实干 24小时

- 2、干膜厚度 60  $\mu\text{m}$
- 3、理论用漆量 300g/m<sup>2</sup>
- 4、涂装间隔25 最少2小时
- 5、可使用时间 6小时以上(混合装)
- 6、耐热温度 600 4小时无起泡 无干裂
- 7、稀释剂 清水0~5%
- 8、导电性 表面电阻10<sup>6</sup> 体积电阻10<sup>5</sup>
- 9、焊接性 对焊接无影响
- 10、耐湿热 2000小时 表面完好
- 11、耐盐雾性 5000小时 不锈蚀、不起泡
- 12、涂装方式 有气喷涂、无气喷涂、刷涂、滚涂均可
- 13、贮存稳定性  
正常情况下，至少一年(展色剂与锌粉贮放地点不可照射日光，或温度超过40 )
- 14、适用面漆 氯化橡胶漆、环氧面漆、聚氨脂面漆等

#### 四、施工时注意事项：

- 1、需将锌粉加入展色剂中，并不停地搅拌，混合均匀后，以80目筛网过滤。绝不可将展色剂加入锌粉中。
- 2、必须以喷砂方式处理到Sa2 1/2以上，表面粗糙度30 - 70  $\mu\text{m}$ ，补漆时以水、钢刷或磨砂机清除泥土及污垢，绝不可使用有机溶剂。当漆膜未经任何污染时，可不经任何表面处理，即可补漆。
- 3、实际涂布时视施工方式，环境条件及被涂物表面状况而定。一般损失因素:手刷为理论涂布量的1.4倍，喷涂为理论涂布量的1.7倍计算。
- 4、涂任何一种面漆时，需先作一层薄涂，以防止涂膜产生大量气泡。
- 5、在大多数环境下，该底漆在15-45分钟内即可干燥及坚结，但湿度大于85%及钢铁温度接近露点时，会减缓干燥时间，钢铁的表面温度至少需在5 以上，不能在表面有水、霜、冰时涂装。