

# 溶剂无机硅酸锌底漆，防锈，海上平台，矿井钢铁，大型钢结构

产品名称	溶剂无机硅酸锌底漆，防锈，海上平台，矿井钢铁，大型钢结构
公司名称	温岭市博恩漆业有限公司
价格	45.00/公斤
规格参数	品牌:博恩吉人 金属涂料分类:环氧树脂涂料 颜色:灰色无光
公司地址	温岭市城东街道百丈路2-021、2-022号
联系电话	86 0576 86221830/86155340 13958618235

## 产品详情

品牌	博恩吉人	金属涂料分类	环氧树脂涂料
颜色	灰色无光	干燥时间	1(h)
保质期	6(个月)		

产品名称:	吉人牌溶剂型无机硅酸锌底漆j4390
<b>溶剂型无机硅酸锌底漆j4390</b>	
设计用途：适用于钢板预涂、海上平台、码头钢桩、矿井钢铁支架、桥梁、大型钢结构作高性能防锈漆用。	
产品特性：干膜锌粉含量高达80%，防锈性能优异；	
干性快，只需很短的时间即能搬运、堆放；	
具有优异的耐热性，漆膜可经受400 ° c高温；	
优良的低温固化性能；	
能与大部分油漆体系配套。	
溶剂型无机硅酸锌底漆j4390	
设计用途：适用于钢板预涂、海上平台、码头钢桩、矿井钢铁支架、桥梁、大型钢结构作高性能防锈漆用。	

产品特性：干膜锌粉含量高达80%，防锈性能优异；

干性快，只需很短的时间即能搬运、堆放；

具有优异的耐热性，漆膜可经受400 ° c高温；

优良的低温固化性能；

能与大部分油漆体系配套。

产品组成：烷基硅酸酯聚合物、锌粉、颜料和醇类溶剂等。

包装规格：22.5kg/7.5kg

配套品种：后道配套品种主要有双组份环氧封闭清漆、云铁中间漆、环氧沥青、氯化橡胶、环氧、沥青系、丙烯酸及聚氨酯面漆等。

颜色：灰色无光

施工参数：推荐膜厚 70 μ m (干膜)

湿膜厚度 159 μ m

理论用量 0.312kg/m<sup>2</sup>

实际用量 喷涂约0.55kg/m<sup>2</sup>；刷涂约0.40kg/m<sup>2</sup>

配比 a:b=3:1 (重量比)

闪点 13 ° c

干燥时间 自然干燥 (23 ° c)：表干 1h，实干时间 24h

复涂间隔 最短间隔时间：24h，在涂装后道配套品种之前以布蘸专用稀释剂擦拭漆膜表面，以确定是否完全固化。如有锌粉溶解在布上，表示漆膜尚未完全固化，必须继续干燥。在相对湿度低于70%时，可在漆膜上洒水，以促进漆膜固化；干燥至布上无色（不溶解）为止，表示漆膜已固化完全，方可进行下道漆的涂装。

最长间隔时间：无限制，但在复涂前必须清除锌盐。

使用时限：8h(23 ° c)

施工条件：表面处理 钢材喷砂处理至sa2.5级，表面粗糙度35-75 μ m。

温度 可在温度为10至35 ° c的气温下进行施工。底材温度不高于60 ° c，且必须高于露点以上3 ° c。

相对湿度 不大于85%。

喷涂方法：无气喷涂 稀释剂 专用稀释剂

喷嘴口径 0.4-0.5mm

喷出压力 15mpa(约150kg/cm<sup>2</sup>)

空气喷涂 稀释剂 专用稀释剂

喷嘴口径 2.0-2.5mm

喷出压力 0.3-0.6mpa(约3-6kg/cm<sup>2</sup>)

滚涂/刷涂 仅限于小面积修补涂装

清洗剂：涂装工具用完毕后，以专用稀释剂及时清洗。

保质期：在正常储运条件下，自制造之日起6个月。

注意事项 1、施工期间应以搅拌机不断搅拌，以防锌粉沉淀。

2、每道干膜厚度不能大于70 μm，否则，由于漆膜内应力的作用可能发生泥裂而导致失效。

3、为封闭漆膜表面的孔隙以防止针孔腐蚀，后道必须使用双组份环氧封闭清漆进行封闭。

安全事项 1、施工场所适当通风

2、施工场所和邻近区域严禁烟火

3、使用防爆电器设备

4、严禁金属撞击

5、防止静电积累

6、穿戴必要的防护用品

7、避免吸入漆雾，避免皮肤接触漆料和稀释剂等

8、如果眼睛不慎溅入漆料，应使用大量清水冲洗，并及时就医

9、妥善处理空漆桶和剩余漆料，避免污染环境

10、根据现场具体情况，采取一切其他必要的安全和消费措施

其他事项 参见本公司的化学品安全技术说明书（msds）、钢结构防腐涂装指南等相关资料。

声明：鉴于产品的涂装和使用条件不在本公司的控制范围内，本公司仅对所提供的产品的质量负责。