

振华ZPGuard8322W 水性环氧漆

产品名称	振华ZPGuard8322W 水性环氧漆
公司名称	宜春市上华防腐工程有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:振华油漆 包装:铁桶 产地:江苏
公司地址	奉新县会埠镇越王大道
联系电话	0795-4620771 18070556228

产品详情

Product Data Sheet

产品数据手册

振华 ZPGuard8322W

水性环氧漆

产品介绍：

本产品是双组份水性环氧漆。

主要性能：

环保型水性产品，不燃不爆；

良好的防锈性能和抗腐蚀性；

优异的附着力，优良的耐水性；

干性快，活化期长，施工性好。

设计用途：

作为一般防腐的底漆或装饰漆用；

适用于碳钢、冷轧钢、铝材、铝合金、机加工面、镀锌钢材和热喷锌等多种材质；

其表面上可涂覆水性聚氨酯、水性丙烯酸、水性环氧和合适的溶剂型涂料；

也可和水性环氧富锌漆配套作中层漆，用于中度至严重腐蚀性环境下的钢结构防腐。

物理参数：

颜色 各色

光泽 无光

体积固体含量 $55 \pm 2\%$

比重 约 1.4 千克/升

典型膜厚与

理论涂布率

最低 典型 最高

干膜厚度 (μm) 40 60 80

湿膜厚度 (μm) 72.7 109.1 124.5

理论涂布率 (m^2/L) 13.75 9.17 6.88

实际涂布率 考虑一定的损耗系数

C VOC 含量 20g/L

施工详述：

适用底材与

表面处理

所有施工表面应当用适当的清洁剂除去施工表面所有的油脂、污迹，保持施工表面清洁干燥，无污染物。

施工和固化

环境条件

施工表面必须保持清洁、干燥且无污染物，表面应当按照 ISO8504 进行评估和处理。

室外涂装必须天气晴好，气温不可低于 5°C 。底材表面温度必须高于露点至少 3°C 以避免水汽凝结，相对湿度不超过 80%。

施工和干燥期间应保证良好的通风，尤其是在干燥期间确保已涂表面的各个部位都有良好的通风

是非常重要的。

施工参数 稀释剂/清洗剂 去离子水、蒸馏水或洁净自来水

稀释比例 0-10%

混合比 甲：乙=2：1（重量比）

混合使用期 4小时。注意：超过使用期后的该涂料不能再使用。

施工方法 无空气喷涂 推荐采用：喷孔口径：0.35-0.53毫米，总输出流体压力不低于 15MPa

空气喷涂 推荐采用：喷孔口径：1.2-2.5毫米，空气压力 0.3-0.6MPa

刷涂/辊涂 适用：仅推荐用于小面积涂装、预涂或修补。

干燥//固化时间

与覆涂间隔

底材表面温度

5 10 23 40

指触干

8小时 6小时 2.5小时 40分钟

硬干

10天 5天 2天 1天

固化时间 30天 14天 7天 5天

注：以上数据都是在通风状况良好、典型膜厚和相对湿度 75%的条件下测得数据，仅供参考。实

际干燥时间及覆涂前的时间间隔可长可短，取决于漆膜厚度、通风状况、湿度、下层油漆、提前

装卸需求和机械强度等因素的影响。