

山东济宁兖州桥梁钢结构水性氟碳防腐漆涂料

产品名称	山东济宁兖州桥梁钢结构水性氟碳防腐漆涂料
公司名称	济宁卫士宝化工科技有限公司
价格	75.00/千克
规格参数	粘度:110 附着力:1 硬度:1
公司地址	山东济宁经济产业园
联系电话	15253793231 15553729502

产品详情

山东济宁兖州桥梁钢结构水性氟碳防腐漆涂料

山东济宁兖州桥梁钢结构金属氟碳防腐漆自洁耐候

表面处理

氟碳漆的涂装对表面处理要求很高，钢结构表面需要除油、氧化皮、杂质，进行喷砂处理，增加表面粗糙度，提升漆膜附着力。

漆料混合

氟碳漆为双组分漆，配有专用固化剂，加入氟碳漆稀释剂调节粘度，充分搅拌均匀，并且静置熟化，相关配套的油漆也按照规定的比例进行混合。

涂装体系的选择

涂装体系根据涂装的环境、防腐时间、技术要求等多方面考虑，选择合理的配套体系。常用分氟碳漆涂装体系如：

环氧富锌底漆+环氧云铁中间漆+氟碳面漆

无机富锌底漆+环氧封闭涂料+环氧云铁中间漆+氟碳面漆

环氧底漆+氟碳面漆

涂装工艺

施工工艺可采用喷涂、滚涂和刷涂，根据实际情况确定。比较推荐的是喷涂工艺，达到规定的漆膜厚度，涂层表面平整，无桔皮、开裂、脱落等问题，符合施工要求。

氟碳漆特性

(1) 氟碳漆中含有F-C氟碳键，具有较高的化学键能，分子极其稳定，能够抵抗紫外线长期照射不发生粉化，表现出超强的耐候性。

(2) 氟碳漆还具有独特的自清洁性，也就是荷叶效应，能够保证漆膜长久洁净。

(3) 保色保光性是氟碳漆的又一特点，在室外涂装漆膜不失光、不褪色，保持优异的装饰效果。

(4) 配套体系非常完善，氟碳漆可以和多种底漆、中间漆组成配套涂装体系，在重防腐领域起到很好的防护作用。

施工工艺是考验工程涂装的好坏，因此对于工艺流程的熟知是很有必要的，对于氟碳漆的施工方法，以钢结构为例简单阐述。