

# 污废水处理池防腐施工方案 陕西污废水处理池防腐施工涂料

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 污废水处理池防腐施工方案<br>陕西污废水处理池防腐施工涂料 |
| 公司名称 | 西安中核北研科技有限公司                   |
| 价格   | .00/件                          |
| 规格参数 |                                |
| 公司地址 | 陕西省西安市高新区高新六路26号密斯楼五层506室      |
| 联系电话 | 13488071270                    |

## 产品详情

### 产品简介

污废水处理池如：调节池、中和池、氧化池、厌氧池、沉淀池、电解池、隔油池等，在污废水处理池中，由于污废水中含有大量的腐蚀性介质，如含有废酸、氧化性化学品等，对以混凝土为基础的处理池其腐蚀性是较大，未经防腐蚀处理的砼处理池，一般情况下，2-3个月就会出现池表面的损坏、强度下降明显。因此，必须对混凝土基础的处理池进行防腐蚀处理。

### 主要特点

毫米级厚涂层，标准涂层厚度为1.0mm（水中及土壤埋埋部位涂层厚度为1.5mm-2.0mm）。耐中性盐雾通过5000小时测试，可在C5-（工业）、C5-M（海洋）、m2、m3等腐蚀等级很高的环境中使用。耐腐蚀性优异，酸碱盐有机溶剂等化学腐蚀环境中均可在一定情况下使用，具体见技术指标。耐候性好，适用性广泛，可满足在中国境内各种气候区域内使用。可在重腐蚀性气态环境、微腐蚀液态中、腐蚀性土壤中实施防腐。可在钢材表面具备St2情况下进行涂装（钢材两面应无可见油脂污垢，并且没有附着不牢的氧化皮，铁锈和油漆等附着物），大幅降低了锈蚀基面除锈清理的难度，从而有效降低了除锈清理成本。水性环保产品，存储、施工及长期使用过程均不会对环境构成污染。通过B1级耐火等级测试，适用于高危火险环境的施工及使用。与BY-02型水性装饰涂料配套，可将防腐涂层装饰成彩色涂层，

### 适用范围

石油、化工、钢铁等设施及管道外壁防腐

输水设备及管道外壁防腐沿海和海洋设施防腐交通道路（桥梁、铁路、公路、高铁）等工厂钢结构厂房内用和外用市政设施、电力设备和矿井等钢铁构架及门窗护栏防腐木质结构、混凝土结构及其他材料基

础的防腐工程。

要求防强酸、强碱化学溶剂腐蚀的混凝土处理池、水沟、地面及墙面；各种钢制容器；各种金属类设备基础表面等的防腐施工。广泛适用于医药、化工、机械、轻工业、电子、电厂、电池厂、电镀厂、铝材厂、冶金厂等行业的耐酸、碱、盐的车间、仓库、储槽、墙、地面、污水处理池等设施。