

防腐工程防腐施工环氧自流平施工氯磺化聚乙烯防腐施工乙烯基酯树脂防腐施工防腐涂料施工

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 防腐工程防腐施工环氧自流平施工氯磺化聚乙烯防腐施工乙烯基酯树脂防腐施工防腐涂料施工 |
| 公司名称 | 枣强瑞亚节能环保有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省衡水市枣强县富强北路东侧 |
| 联系电话 | 15531861386 |

产品详情

产品展示

痛点、卖点、好处

1、您是否遇到这些问题？

防腐种类这么多，怎么选合适？

2、给您一个购买理由！

让专业的人，做专业的事！

3、选择我们的好处！

和“腐蚀”说拜拜！

产品特点

一、概述

为防止建筑物或设备受酸碱的侵蚀而腐蚀，采用玻璃钢树脂进行防腐施工，根据不同的腐蚀环境及生产工艺要求，采用不同的树脂及不同的防腐工艺进行施工。我公司承揽的防腐种类有玻璃鳞片加以防腐施工、环氧自流平施工、氯磺化聚乙烯防腐施工、乙烯基酯树脂防腐施工、防腐涂料施工等，

二、性能特点

- 1、具有抗渗透屏障，腐蚀性气体、液体无渗透；
- 2、良好的耐水、酸、碱、部分溶剂及其它一些特殊化学介质的侵袭；
- 3、防腐施工后硬化收缩小，与多种基材粘结性强，易局部修补；
- 4、高韧性，良好的力学性能，适应温度骤变；
- 5、100%交联固化，表面硬度高，有良好的耐磨蚀性；

三、玻璃钢防腐施工要点

（一）、施工环境控制

- （1）具备相应的材料库房，以保存原材料和工具，库区内干燥，温度保持在16 到35 ，并避免明火；
- （2）具备施工用水、电源（380V&220V）引至施工现场；
- （3）施工环境干燥，相对湿度不大于85%，温度保持在12 到35 ；温度太低时，应采用加温措施。

（二）、基层处理（水泥基体）：

干燥处理：混凝土基层经养护后，不但强度要保证，其基层20mm深处内的含水量也不得超过6%，要求外观呈现均匀泛白状，手感干爽，这样的基层才能与防腐层紧密结合，若含水率大于6%的需进行干燥养护。

脱碱处理：采用硫酸锌溶液清洗中和混凝土表面的碱性物质，一天后用水冲洗干净，干燥后即可施工。对于在空气中放置较长时间（半年以上）的水泥制品表面，由于长期与空气中的二氧化碳作用，使表面的碱性物质变成了难溶的碳酸盐，此时不一定要进行脱碱处理了。

表面的清理、整修：在施工前，必须检查混凝土是否紧固、密实、平整，强度和坡度是否符合设计要求，基层表面不得有起砂，起壳，裂缝、蜂窝、麻面等现象，并要求表面清洁无油污、灰尘、浮土等。

（三）、基层处理（钢制基体）：

以压缩空气为动力，带动磨料（石英砂）通过专门用的喷嘴，高速喷射于金属表面，达到清理的目的，处理后的金属表面，残余的铁锈及其他污物被清除，得到一个有一定粗糙度，显露出银灰色金属本色的表面从而使防腐层获得良好的结合力。

清理后的金属表面达到sa2.5级标准要求，即金属表面无可见的油脂、污垢、氧化皮、铁锈、和油漆涂层等附着物。

（四）、玻璃钢防腐

- （1）在基层的表面，应均匀地涂刷一层环氧树脂做打底料，不得有漏涂、流挂等缺陷。
- （2）基层用腻子修平，自然固化不宜少于24小时，修平表面后进行衬布施工。
- （3）在基层上均匀涂刷一层乙烯基酯树脂胶料（根据条件不同，树脂品种会有所不同），随即衬上一层玻璃布（也可采用将布浸入胶液中，然后铺衬的方法），玻璃布必须贴实，使胶料浸入布的纤维内，并

赶净气泡。胶料应饱满，按上述衬布程序铺设多层玻璃布。

(4) 衬布时，同层布的搭接宽度不应小于50mm,上下两层布的接缝应错开，错开距离不得小于50mm，阴阳角处应增加一至二层玻璃布。

(5) 衬布完工后应均匀地涂刷面层树脂胶料二层，待第一层固化后再涂刷第二层。

(6) 室温固化处理

完工后不要急于投入使用，应固化14天后方可投入使用。

(7) 质量要求

(7.1)、玻璃钢的贴衬应平整光滑，与基层粘接牢固，无起鼓、无玻璃纤维外露、无脱层现象。

(7.2)、耐腐蚀层表面直径5mm的气泡一平米内不得超过三个。

四、适用场所

凡是有水、酸、碱、溶剂及其它一些特殊化学介质腐蚀的建筑物、走廊、平台、支架、水池、基础、钢构件、各种塔器、烟囱等等，都需要做防腐施工，防腐成品表面颜色可以根据用户要求或与现场设备匹配，防腐施工将大大提高使用寿命，并保证了使用的安全性。

产品细节

1、车间地面防腐。2、车间墙壁防腐。3、地面瓷砖防腐。4、水池玻璃钢防腐。

工程案例

项目名称:某化工厂污水池玻璃钢防腐项目

项目地址:内蒙古乌兰察布市

所属行业:化工行业

项目名称:某石油化工催化剂企业罐区围堰及基础防腐项目

项目地址:河北省沧州市

所属行业:聚烯烃催化剂行业

项目名称:某氧化锌企业成品料池防腐项目

项目地址:安徽省蚌埠市

所属行业:氧化锌行业

产品问答

1、三布五油是什么意思？

是指做防腐时的铺层数量及涂刷树脂数量，不同场合数量不同。

2、什么情况下容易漏？

在使用过程中如果有利器刺破防腐层会慢慢腐蚀至漏液。

3、防腐工程采用什么原材料？

采用玻璃钢树脂及玻璃布。