

专注树脂玻璃钢管道多年,专业环保设备,经验丰富

产品名称	专注树脂玻璃钢管道多年,专业环保设备,经验丰富
公司名称	君联昌节能科技(廊坊)有限公司
价格	7.50/千克
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县新城区人民路东侧
联系电话	13512276517

产品详情

适用范围

化工业硫酸和碱等介质的容器,反应池和地坪的防腐层;电厂脱硫装置中洗涤塔、烟气通道及各种储罐的内壁保护;各种用于运输液体的槽罐车的防腐层;电解和电镀所用内层设备和地坪的防腐;金属表面处理(酸洗)装置和地坪的防腐层;其它具有腐蚀性介质的领域之防腐。

性能特点

污水池环氧树脂贴布防腐施工方法-玻璃钢

1、基层处理:混凝土基层找平必须坚固密实,有足够的强度(一般水泥浆配合比以1:2-3为宜)。表面应清洁、干燥、无起砂,起壳、裂纹、麻面、油污等。20mm深度内含水不超过6%,做玻璃钢时,阴阳角应作为小圆角,其半径为30-50mm。

2、施工环境:环境温度一般以15-30 为宜,本对温度不大于80%,在室外施工时应搭设棚盖,以防雨、防晒、防风沙。在室内施工时也应采取措施防止灰沙污染。

3、施工方法以:(环氧树脂采用连续滚涂、刷涂粘接法)。

(1)嵌刮腻子,基层表面或表面或层间凹凸陷不平整处,须用刮刀嵌刮腻子,予以填平,24h后再贴玻璃布。腻子不宜太厚,否则热处理时易出现龟裂。

(2)粘贴玻璃布。玻璃布的粘接顺序一般应与与泛水方向相反,先沟道、墙裙、孔洞,后地面。其搭接应了坝物料流动方向,粘接宽度一般不于50mm,各层搭接缝应错开。铺贴时玻璃布不要拉得太紧,达到基本直度即可。

(3)粘贴方法有间断法和连续法两种,应根据施工条件和要求选用。本工程施工面积大,便于流水作业,防污染的条件较好,采用连续法。

(4)连续法：用毛刷或滚筒蘸上环氧树脂胶料纵横各刷遍后，随即贴接d一层玻璃布，并用刮板或毛刷将玻璃布贴紧压实，或用滚筒反复滚压使其充分渗透粘贴，直到达到设计要求的厚度。玻璃布一般采用鱼鳞式搭接法，即铺连层时，上层每幅布应压住下层各幅布的半幅第三、四、五层时，每幅布应分别压往。

1.污水处理池、调节池、中和池、氧化池、厌氧池、沉淀池、电解池、隔油池环氧树脂防腐，污废水处理池玻璃钢防腐，由于污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。

2.污水池防腐材料有环氧树脂、乙烯基树脂、不饱和树脂玻璃钢防腐内衬：采用树脂加玻璃纤维布制作成防腐防水衬层。具体玻璃钢防腐做法包括一布三油（也称为一布三涂、一布三胶）、二布四油（涂、胶）、三布五油（涂、胶）、四布六油（涂、胶）、五布七油（涂、胶）、六布八油（涂、胶）、七布九油（涂、胶）、八布十油（涂、胶）、九布十一油（涂、胶）、十布十二油（涂、胶）等（依此类推，油、涂、胶比布多二遍）。

3.环氧树脂、玻璃钢防腐工程简：玻璃钢防腐衬里这是z常见的防腐蚀处理方法，它是利用玻璃纤维增强塑料（俗称“玻璃钢”）结构在混凝土基础上形成一层防护，玻璃钢防腐衬里具有整体性、抗渗性好和造价合理的特点，同时选用适当的防腐蚀树脂就能够达到良好的防腐蚀效果。在玻璃钢衬里防腐蚀工法中，一般采用玻璃纤维布加玻璃纤维短切毡或表面毡的复合结构，厚度在1-3mm之间。

4 环氧树脂、玻璃钢防腐工程优点：

玻璃钢防腐衬里具有长期耐水浸泡、透水率低、粘接性强、耐水压强度高、耐酸碱腐蚀、防腐防霉、无毒无害、使用寿命长、施工简便、无需保护层等优点。