

脱硫塔内衬防腐施工报价单

产品名称	脱硫塔内衬防腐施工报价单
公司名称	廊坊四隆防腐材料有限公司
价格	14.10/千克
规格参数	总固含量:60%35% 包装:25公斤/桶 耐水性:优
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡张贾村
联系电话	13172185780

产品详情

脱硫塔内衬防腐施工报价单

那么乙烯基酯树脂玻璃鳞片胶泥的施工应该采用镘刀法。

乙烯基酯树脂玻璃鳞片胶泥的施工应在底涂层表干后再进行。每次应单向镘涂，且应在前一遍涂层表干后进行，厚度不宜超过1毫米，每次镘涂后，并应在凝固前，采用蘸有苯乙烯的羊毛辊简单向压实表面。在以涂刷好底涂的钢结构、水泥砂浆或混凝土基层上，应先衬贴玻璃钢，待其固化后，再镘涂玻璃鳞片胶泥至规定厚度进行封面处理。

当采用胶泥衬布时，应先在以涂刷封底料的基层上均匀地刮涂一层稀泥，随即衬上一层玻璃布，并应擀净气泡，待其固化后修整表面，并应对搭接处进行打磨后再按衬布程序衬贴各层玻璃布，直至铺衬至设计要求的层数或厚度。

脱硫塔内衬防腐施工报价单

购买材料时，必须了解涂料性和施工的工艺说明。

(1) 玻璃鳞片固体成分的百分比，含量、粘度、密度、颜色、混合比例，适用期及其温度，固化时间，储存期，并根据有关规定判断是否危险品。

(2) 施工细节包括环境条件、储存、施工及其注意事项，基体的前处理方法、材料配制顺序，施工方法（抹刀、喷涂、或滚涂等）后处理方法，表面干燥时间及修补方法。

生产鳞片熟知涂层符合标准，厂家具有产品合格证，环氧乙烯基酯中温玻璃鳞片衬里是标准的玻璃鳞片材料，由乙烯基树脂和玻璃鳞片组成，经过我公司技术部门总结：布和鳞片形成一个整体相当于混凝土里加入钢筋、鳞片耐磨又有结构力不会裂缝，保证五年。

目前无溶剂环氧涂料的单价虽然略高于溶剂型环氧涂料，但衡量防腐涂料的经济型不能只看价格，无溶剂环氧涂料的固体份近100%，在达到相同的涂膜厚度的情况下，所需要的涂料量比采用溶剂型环氧涂料要少；另外，由于无溶剂环氧涂料一道可达到高膜厚，可减少施工道数，从而降低涂装施工费用。

吸收塔耐磨玻璃鳞片涂层施工流程：

基体验收——表面处理——喷砂处理——涂刷或喷涂底涂一道——干燥——玻璃鳞片胶泥第一道——检查修补——第二道——树脂衬玻纤布一层——干燥——耐磨层一道——干燥——

树脂衬玻纤布一层——耐磨层第二道——干燥——面层涂装——干燥——检查（电火花等）——验收。

预促进的VEGF涂料的贮存期为25摄氏度以下2个月，夏季一般不宜久存；运输应避免暴晒；贮存在避光，阴凉通风处；远离火源。

鳞片树脂——耐腐蚀方面具有优异性能的乙烯基酯树脂中，配合了经特殊处理的与树脂亲和性良好的增强材料——玻璃鳞片及相关添加剂。

突出的性能是具有优良的抗腐蚀介质渗透性。经过厂家多年施工经验表明0.5毫米厚的鳞片的抗渗透性略大于2.0mm的玻璃钢，1.5mm厚的鳞片衬里，就可以达到非常理想的抗渗效果。

玻璃鳞片树脂与橡胶衬里的比较：

玻璃鳞片树脂与橡胶衬里在吸收塔内均具有良好的耐腐蚀性能，那么各自特点不同之处。

（1）橡胶衬里的物理失效较；鳞片树脂多，也比较容易老化，这是由橡胶本身的结构所决定，那么玻璃鳞片树脂硬化时收缩小，各接触面的残应力小，热膨胀系数小，所以不容易衰减。

（2）玻璃鳞片树脂的耐温差性能较橡胶衬里好。涂层中由于含有许多玻璃鳞片，因此消除了涂层与基材间的线材膨胀系数差异，可适用于温度交变的重腐蚀环境。

（3）玻璃鳞片树脂较强的粘结强度不仅体现在树脂基体与其中的玻璃鳞片间的粘结强度较高，而且体现在基材间的粘结强度高，因此涂层不易产生龟裂、分层或剥离，附着力和冲击强度较好，从而保证了较好的耐蚀性。

（4）橡胶衬里投资略高。

所谓涂料的耐腐蚀性是指其固化涂层对它所接触的腐蚀介质（如水、酸碱、盐、各种化学药品、废液、化工气体等），在物理性质和化学性质方面都是稳定的，即不被腐蚀介质溶胀、溶解，也不被腐蚀介质所破坏、分解，不和腐蚀介质发生有害的化学反应。

玻璃鳞片，指的仅仅是玻璃鳞片，也即是C型中碱玻璃制成的鳞片状填充无机资料，和环氧树脂或乙烯基酯树脂玻璃鳞片胶泥不是同一回事的，当然市场上很多人俗称乙烯基酯树脂玻璃鳞片胶泥为鳞片胶泥树脂，但实际上后者称谓是不科学的。环氧树脂玻璃鳞片胶泥和乙烯基酯树脂玻璃鳞片胶泥都具有良好的耐磨性和耐腐蚀功能，但正像环氧树脂和乙烯基酯树脂的差异一样，两者的玻璃鳞片胶泥的功能，虽然有很多一样点，但也有很大差异，尤其是耐温、耐腐蚀、耐热、粘结功能、缩短这些方面仍是有很大差异的。

吸收塔内壁，还有烟道如今是不是还有只做FRP玻璃钢防腐的？这个疑问问的好，回答：有！不止是以前有，即是如今市场上仍是有这种计划。选用一样树脂，制作成玻璃钢面料，仍是制作成玻璃鳞片胶泥内衬，关键在于看防腐被的需求。因为选用FC内衬比较FRP内衬的抗浸透功能非常好，1.5~2.5mm后的FC内衬能够相当于3-4mmFRP内衬的抗浸透作用。有机复合资料面料，因为缩短以及别的因素，致使防腐层的线性膨胀系数和基材（无论是金属仍是混凝土基材）的线性膨胀系数仍是相差不小的，做得厚了反而容易脱落，所以说不是做得越厚越好。