

青岛环氧玻璃鳞片胶泥价格 包施工

产品名称	青岛环氧玻璃鳞片胶泥价格 包施工
公司名称	河北腾跃防腐材料有限公司
价格	12.00/千克
规格参数	品牌:腾跃 规格:25kg 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇吕固献村
联系电话	18533618629

产品详情

火力发电厂烟气排放温度有时可达到160℃以上，并且经过脱硫装置后形成的SO₃-2、SO₄-2根有很强的化学活性和渗透能力，因此，脱硫吸收塔防腐内衬必须具有耐高温性能、耐化学腐蚀性和高的抗介质渗透性。耐高温型玻璃鳞片胶泥，由于采用乙烯基树脂加特定辅料，用专用机械器具在特定的环境中配制而成（膏状的，用抹压方法施工），从而具有更好的热稳定性，耐高温性能可以达到180℃，另外由于玻璃鳞片的多层平行排列，大大延长了渗透路径，具有优异的抗渗性能。鳞片胶泥衬里中玻璃鳞片在树脂中的非连续分布，使鳞片胶泥衬里具有理想的抗应力破坏失效能力，从而更适合大型和有温度变化设备的内衬防腐。

防腐材料产品特点：

耐腐蚀性能好，由于玻璃鳞片胶泥采用基体树脂是高性能的乙烯基树脂，乙烯基树脂具有比环氧树脂更好的耐高温、耐腐蚀性能。

- 1、较低的渗透率，玻璃鳞片胶泥、涂料，抗水蒸气渗透率高，比普通的环氧树脂胶泥、涂料高6-15倍，比普通环氧玻璃钢FRP高4倍。
- 2、玻璃鳞片胶泥，具有较强粘接强度 >2.0mpa，与混凝土粘接强度>2.5mpa，因此玻璃鳞片胶泥衬层涂层，不易产生龟裂，分层，脱层或剥离，附着力和冲击强度好，从而保证了良好耐蚀性。
- 3、耐高温，耐热冲击性能好，涂层中含有很多玻璃鳞片，因此清除了涂层和钢铁之间的线膨胀系数的差

别，玻璃鳞片线膨胀系数 $11.5 \times 10^{-6}/$ ，二者之间较相似，使鳞片胶泥适应温度骤变重腐蚀的环境，如电力系统FGD，在某些非正常情况下，FGD的某些阶段温度可达200-250，我们进行耐热冲击试验，把涂有玻璃鳞片胶泥钢板放在100沸水和0冰水各1小时，经过10次温度骤变试验后没有出现异常现象。

4、耐磨性能好，玻璃鳞片胶泥固化后硬度较高，耐磨性好，玻璃鳞片胶泥耐磨性，130mg(cs-17w-500g情况下)如受到机械损伤时，玻璃鳞片胶泥也是局部的，可以及时修复。

5、施工方便，质量容易保证，固体含量高，一次施工可达1-1.5mm，涂层使用几年后，若出现损坏的情况，只需简单的处理，并可持续使用而不影响性能。