

脱硫塔玻璃鳞片防腐施工价格

产品名称	脱硫塔玻璃鳞片防腐施工价格
公司名称	廊坊博程防腐材料有限公司
价格	13.00/公斤
规格参数	博程:博程 齐全:齐全 河北:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村
联系电话	0316-5950235 15530640151

产品详情

脱硫塔玻璃鳞片防腐施工价格

树脂类型	环氧烯酸乙烯基酯树脂（中温）	酚醛环氧型乙烯基酯树脂（高温）
特点	对含腐蚀性污水、强酸、碱、盐等有优异的耐腐蚀性，耐溶剂性、抗渗透性	耐化学性、耐溶剂性、抗渗透性优越，耐腐蚀性好
应用范围	烟气脱硫装置、各种化工设备等的衬里主体 （脱硫塔、净烟道位置）	烟气脱硫装置、各种化工设备等的衬里主体 塔喷淋段，烟气进口，搅拌位置）
适应温度	液态： 150 气态： 180	液态： 230 气态： 260
外观颜色	粘稠浆料糊状物，白色、半透明、淡绿色	粘稠浆料糊状物，白色、半透明、淡绿色
使用方法	刮板、抹子、涂抹	刮板、抹子、涂抹
涂层厚度	2mm / 二到三次施工	2mm / 二到三次施工
胶泥用量	2mm厚度 3.6公斤/平米	2mm厚度 3.6公斤/平米
施工环境	5 -30	5 -30
基本要求	碳钢设备喷砂除锈2.5级，混凝土池含水量不超过6%	碳钢设备喷砂除锈2.5级，混凝土池含水量不超过6%
施工配比	引发剂：促进剂 100：1 ~ 1.5：0.5 ~ 1	引发剂：促进剂 100：1 ~ 1.5：0.5 ~ 1
（wt/%）主剂		

相对湿度	85%以下	85%以下
保管方法	保管于阴凉干燥处，避免阳光直射	保管于阴凉干燥处，避免阳光直射
保质期限	20 下三个月，15 下六个月	20 下三个月，15 下六个月

玻璃鳞片胶泥

耐高温玻璃鳞片胶泥，是采用专用的耐腐蚀树脂和特殊辅料配制而成，从而具有更好的热稳定性，耐腐蚀性，是火力发电厂烟气脱硫装置防腐和烟囱、水塔防腐的选择材料。

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极好的耐高温性能、耐化学腐蚀性和高的抗介质渗透性。耐高温玻璃鳞片胶泥，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。

玻璃鳞片胶泥，是指将具有一定片径和厚度的玻璃鳞片分别与各种耐腐蚀树脂、辅料等混合，经专用机械配制而成的胶泥。

玻璃鳞片胶泥产品介绍

防腐蚀原理和结构：防腐蚀原理--玻璃鳞片的迷宫效应。这种屏蔽效果在苛刻的使用条件下降低了气泡

的生成。由于玻璃鳞片为层状配置，再加上鳞片、配合剂屏障的效果，因此能起到因膨胀系数和面方向的硬化收缩率的降低而提高附着性，防止断裂、剥离的作用，这些重要的效果均通过和树脂性质的密切融合而产生的。

性能特点：

- 1、具有独特的抗渗透屏障，腐蚀性气体渗透率低；
- 2、良好的耐水、碱、部分溶剂及其它一些特殊化学介质性能；
- 3、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；
- 6、建议长期使用温度：湿态140，干态170-190。