

污水池防腐材料价格

产品名称	污水池防腐材料价格
公司名称	廊坊博程防腐材料有限公司
价格	15.00/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

玻璃鳞片胶泥鳞片防腐层，就是将具有一定片径和厚度的玻璃鳞片分别与各类耐腐蚀树脂等混合，经专用机械配制成泥或涂料，再经泥抹子，高压无气喷枪等工具涂敷于经处理的金属表面或其它被防护材料表面，经过室温固化后所得到的衬层或涂层。它同玻璃钢的不同点在于变连续的纤维填料为不连续的鳞片涂料。

一、玻璃鳞片是一种防腐涂料中必用的功能性添料，它可与多种树脂配制成添料、胶泥等，它可以广泛应用于：石油、化工管道、污水池、煤气罐、设备、贮罐、海洋石油平台、船舶、电力、化工、脱硫装置。

*发电厂

排烟脱硫装置、吸收塔烟道、事故浆液箱、石灰石浆箱、机磨再循环浆液箱

*钢铁厂

盐酸回收装置、焦炭炉脱硫装置、酸洗装置

*石油

油储罐

*化学工业

氯碱装置、染料、化学品等装置

*排水、废液处理装置

混凝土槽、中和槽

*污水处理装置

二、玻璃鳞片在重防腐涂料中的应用

玻璃鳞片作为一种特殊的防腐蚀填料，用于防腐蚀涂料中，使涂层具备了上述性能。因而，玻璃鳞片涂料具有优异的防腐蚀性能，成为值得人们青睐的新型防腐蚀材料。

玻璃鳞片涂料可广泛用于：石油、石化输油管线、贮罐、设备、海洋设施、海上钻井平台、化工贮气柜及输气管；冶金发电厂的排烟脱硫装置，还可作为玻璃钢设备的防渗层。

玻璃鳞片特点

玻璃鳞片是生产重防腐涂料、珠光颜料和塑料制品不可缺少的重要原材料，应用于防腐领域，可明显提高涂料的防腐性能，延长物件使用寿命；用来制造珠光颜料，玻璃鳞片珠光颜料的光泽度远远优于天然云母、人工合成云母制作的珠光颜料，并兼有防腐、防紫外线照射的功能；用于塑料领域，可增加塑料制品的强度，防止热塑性塑料制成的精密部件的热变形，提高其空间稳定性。

- 1、玻璃鳞片能阻止水蒸汽和化学溶剂对基底物质的侵蚀。衬底或涂层耐化学性的程度随所选用的玻璃原材料不同而变化，由 C- 玻璃组成的玻璃鳞片具有优良的抗化学耐用性。
- 2、由于有相对与钢铁、水泥等基底物质较大的伸展系数，所以在热冲击的情况下树脂层容易裂解和脱落，而玻璃鳞片能提成一种热稳定层，因而能防止衬底的裂解和剥落。
- 3、耐温性能好。玻璃鳞片衬里的使用其耐热性比同类树脂涂层可提高 20-40%，因此常用于石油输油管道、热水管线、耐热化工装置等。
- 4、热胀系数小。
- 5、含有玻璃鳞片的涂层比不含玻璃鳞片的环氧或聚酯树脂层硬的多，因此有较高的抗表面磨损性能。
- 6、配伍性能好，可以与各种树脂组成防腐涂料。

