

玻璃鳞片防腐胶泥厂家质量保证

产品名称	玻璃鳞片防腐胶泥厂家质量保证
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

玻璃鳞片防腐胶泥厂家质量保证

玻璃鳞片主要是使用在防腐工程,使用它可以很明显的提高涂料的防腐性能,延长使用者的使用寿命;使用在制造珠光颜料,它的光泽度是要优于天然云母、人工合成云母制作的珠光颜料,并且具备着防腐和防紫外线的功能. 该工艺同时具有介质腐蚀性强、处理烟气温度高、SO₂吸收液固体含量高、磨损性强、设备防腐区域大、施工技术质量要求高、防腐蚀失效后维修难等特点。目前常用的烟道防腐材料有耐酸砖-耐酸胶泥、钢-钛复合结构、钢-不锈钢复合结构等,但均存在漏风系数大、密封不严、成本很高的缺点。因此,开发和一种能够在硫酸露点下腐蚀环境中长期使用的涂层,对解决硫酸装置腐蚀、提高其使用寿命、减少能耗具有重要意义。

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