环氧树脂玻璃鳞片胶泥生产厂家

产品名称	环氧树脂玻璃鳞片胶泥生产厂家
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

环氧树脂玻璃鳞片胶泥生产厂家

玻璃鳞片胶泥防腐涂层的优势:

- 1、玻璃鳞片涂料是在热固性树脂里填充以特殊处理的鳞片状玻璃(含碱玻璃,C玻璃),同增强用的无碱纤维(无碱玻璃,E玻璃)相比,成份比率完全不同,影响了玻璃的各种特性,特别是耐酸性有很大的差异
- 2、玻璃鳞片(Glass Flakes)是一种5微米厚的玻璃碎片。它是由1200 以上的熔融中碱玻璃,经吹泡、冷却、粉碎、筛选及碾磨等工艺步骤所制得。

以这种玻璃鳞片作为填料的防腐涂层,具有很高的粘结力和优良的耐化学药品及抗老化性能性 玻璃鳞片作用原理施工后的玻璃鳞片涂料中,横纵比高达30-120的扁平型的玻璃鳞片在树脂中呈平行重叠排列的宫式结构,从而形成致密的防渗层结构。

- 3、腐蚀介质在固化后的树脂中的渗透必须经过无数条曲折的途径,因此在一定厚度的耐腐蚀层中,腐蚀 渗透的距离大大的延长,相当于有效地增加了玻璃鳞片防腐层的厚度。
- 一、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、酸、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。树脂玻璃鳞片防腐胶泥

- 5.100%交联固化,表面硬度高,有良好的奶磨蚀性。 6.建议长期使用温度:湿态105 ,干态120—130 二、适用场合:
- 1.发电厂、冶炼厂、化肥厂等烟道气较苛刻环境条件下钢结构、混凝土建(构)筑物的衬里。
- 2.中等腐蚀强度以下的液相介质设备、管道、贮槽的内外表面防护。
- 3.与玻璃钢(FRP)复合使用效果更佳,如用于高速金属叶轮。树脂玻璃鳞片防腐胶泥 4.海洋设施浪溅区, 气、液、固三相交替腐蚀的苛刻环境。本产品包装在清洁干燥不影响质量和安全的容器内,密封桶口, 预促进、双组份。
- 2.贮存在阴凉通风处,25 以下不超过三个月。树脂玻璃鳞片防腐胶泥2.1吸收塔防腐范围2.1.1玻璃鳞片树脂防腐范围:整个塔内表面(含搅拌器周围的侧部内表面)、烟气进口以下的侧部表面、烟气进口周围的侧部表面、喷淋区的侧部内表面、安装除雾区的侧部内表面、塔烟气出口至塔顶、顶部内表面,不锈钢及合金材料除外,包括塔壁的开孔、法兰、支撑、烟气出口受冲击部位等的整体防腐。
- 2.1.2塔的内部件、人孔、法兰的角落和拐角部位必须采取加强。 2.2工程要求
- 2.2.1烟气入口内壁处涂耐磨耐高温耐腐蚀型乙烯基脂下班鳞片树脂衬里
- 2.2.2耐磨型及耐温型下班鳞片树脂衬里厚度不少于3mm;其余鳞片不少于2mm
- 2.2.3两种类型玻璃鳞片树脂衬里之间至少50mm重叠过度 2.2.4塔内支撑梁、支撑圈用玻璃丝布加强