

太原 树脂玻璃鳞片胶泥 环氧玻璃鳞片胶泥

产品名称	太原 树脂玻璃鳞片胶泥 环氧玻璃鳞片胶泥
公司名称	河北腾跃防腐材料有限公司
价格	9.50/公斤
规格参数	腾跃:1 玻璃鳞片胶泥:1 河北:1
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

玻璃鳞片胶泥: 玻璃鳞片胶泥 (Glass flake mastic resin) 又称玻璃鳞片防腐胶泥, 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, 经专用仪器设备配制, 相比一般的防腐材料, 具有更好的热稳定性, 耐酸碱腐蚀性, 可以刮抹施工的混合材料, 一般作为衬里层的中层图使用。按照化学成分区分, 可分为乙烯基玻璃鳞片胶泥、环氧玻璃鳞片胶泥、聚氨酯玻璃鳞片胶泥; 按照使用环境区分, 可分为常温型玻璃鳞片胶泥、中温型玻璃鳞片胶泥、高温型玻璃鳞片胶泥; 按照涂料黏度分类, 可分为玻璃鳞片涂料, 玻璃鳞片厚浆涂料和玻璃鳞片胶泥; 按照使用区域区分, 可分为烟道脱硫脱硝防腐胶泥防腐涂料, 污水池防腐胶泥防腐涂料, 管道关键防腐胶泥防腐涂料, 桥梁隧道防腐胶泥防腐涂料, 等等。玻璃鳞片是多层平行地与基体排列, 厚度一般为 $2 \sim 5 \mu\text{m}$, 片径为 $100 \sim 3000 \mu\text{m}$, 鱼鳞状, 经手工或机械涂敷于钢铁或混凝土表面, 固化后形成涂层或衬里。玻璃鳞片在涂层中上下交叠, 平行排列, 使介质扩散的路线变得弯弯曲曲, 延长了介质渗透扩散到基体的路程, 起到了相当于增加涂层厚度的作用, 通过水蒸汽穿透试验证明, 0.1mm 厚的玻璃鳞片涂层相当于

0.7mm 厚的环氧树脂涂层。在 1mm 厚的涂层中, 可有数百层玻璃鳞片, 形成了独特的屏蔽结构, 使之具有极其优越的防腐性能, 适合作为重防腐涂料使用。玻璃鳞片涂料和玻璃鳞片胶泥广泛用于: 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。1、污物处理设备, 如废气废液装置, 污水处理设施, 烟囱, 排烟脱硫装置。2、石油贮槽内衬。3、海洋工程。建筑物, 各类钢结构物, 船舶的内舱、甲板、海水水箱、海洋钻井采油平台。4、混凝土建筑物的防渗、防腐。化工、医药和食品厂的地面及排水沟, 各种混凝土贮水池、游泳池, 海水养殖设施防腐。5、石油化工装置中的应用。染料、石油、化学、制药、清洗剂、氯碱、纯碱、纸浆等行业的化工装置、各种贮槽容器、反应塔、管道等。6、市政工程、各类桥梁、港湾码头、水闸和建筑防腐。7、各种类型食品容器和海水冷却管的内衬, 石油储罐底部平面的衬层 (部分焊接、铆接点)。8、金属电镀行业的电镀和酸洗装置。9、锅炉、储水罐的内衬层。10、建筑物外墙及屋面防水等。