

环氧玻璃鳞片涂料厂家报价

产品名称	环氧玻璃鳞片涂料厂家报价
公司名称	廊坊博程防腐材料有限公司
价格	11.00/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

环氧玻璃鳞片涂料厂家报价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。

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。

玻璃鳞片涂料的组成主要包括玻璃鳞片为主的防锈颜料和具有优良性能的成膜树脂。玻璃鳞片涂料常用的成膜树脂包括氯化橡胶、环氧树脂、酚醛环氧树脂、不饱和聚酯树脂和乙烯酯树脂等。

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，纵横比高达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。