

环氧玻璃鳞片胶泥厂家

产品名称	环氧玻璃鳞片胶泥厂家
公司名称	河北翔源防腐材料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:翔源 规格:25kg/桶 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡张贾村（注册地址）
联系电话	15076601080

产品详情

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

一. 玻璃鳞片涂料是以耐蚀树脂为主要成膜物质，以薄片状的玻璃鳞片为骨料，再加上各种添加剂组成的厚浆型涂料。玻璃鳞片的厚度一般为2 - 5 μm 、片晶长度为100 - 3000 μm ，由于涂层中的玻璃鳞片上下交错排列，形成了独特的屏蔽结构，这种结构可以代替橡胶、塑料和玻璃钢衬里相结合，构成玻璃鳞片树脂衬里涂料，具有以下特点：1、极优良的抗介质渗透性。2、优良的耐磨损性。3、硬化时收缩率小，热膨胀系数小。4、衬里与基体的粘结性好，耐温度骤变性好。5、良好的施工工艺性，可采用喷、滚、刷和抹等工艺，不但施工方便，而且修补容易。

二 玻璃鳞片特性：

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、玻璃鳞片热胀系数小。

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。

污水池专用玻璃鳞片胶泥面涂报价克山县克山县

6、配伍性能好，可以与各种树脂组成防腐涂料。

玻璃鳞片胶泥三玻璃鳞片胶泥发展现状：1.1玻璃鳞片胶泥衬里采用乙烯基酯树脂底涂料、胶泥面涂料(进口材料,厚4mm)。施工工艺为:除去混凝土表面原有疏松的防腐层和硫化产物;乙烯基酯树脂底涂打底1~2道;刮涂乙烯基酯树脂胶泥层2道;乙烯基酯树脂面涂1~2道;养护固化。1.2进口砖板衬里防腐采用德国或加拿大进口系列的底涂料、胶泥、砖板(砖板厚38mm)。玻璃鳞片胶泥销售电话施工工艺为:去除混凝土表面原有的疏松防腐层和硫化产物;均匀涂刷一遍底涂料;按规定的配合比进行胶泥配制;砖板衬砌。在平面上砌筑砖板时,砖板排列一般为横向连续缝,纵向错缝。砖板砌筑时,每铺砌一块,应在待铺的另一行用砖板顶住以防止滑动,待胶泥稍干后,进行下一行的铺砌。在底部衬砌完成,胶泥初凝结后,可开始衬砌立面。衬砌立面时,应由下向上进行,衬砌上层砖板时会对下层砖板产生压力,使下层砌好但胶泥未固化的砖板层错位或移动。因此,立面衬砌时不能连续衬砌多层,一般在连续衬砌2~3层后稍停片刻,待下层胶泥初凝后再继续衬砌;养护固化。污水池专用玻璃鳞片胶泥面涂报价克山县克山县1.3整体面层防腐采用底涂液、耐高温防腐专用材料、面涂液(防腐层厚度3mm)。

施工工艺为:铲除混凝土表面原有的疏松防腐层,对有硫化物渗入混凝土的地方进行喷灯烘烤,使其结晶析出,然后用清水清洗,使混凝土基面达到清洁;在经表面处理的基层上均匀喷涂封底料;待封底料固化后,用修补料修补基层的凹陷不平处;对修补处均匀喷涂一遍封底料,固化后进行整体面层的施工;要求表面平整、洁净,达到设计的防腐层厚度;在整体防腐面层上再喷涂面涂2道。

玻璃鳞片胶泥

四：玻璃鳞片胶泥应用范围：

1.使用于工业和民用建筑内外墙，脱硫塔，吸收塔，烟道，外墙，混凝土，地下室，水池，水塔，异性屋面，隧道，厕浴间，大坝等部分的防水，防腐，防渗，防潮及渗漏修复工程。2，人防，地下工程及水利工程的防水，防腐，粘结补强和加固处理及防水防腐衬砌。3，地下室的内外墙，厕浴间，大坝的防渗面板，渠道，渡槽，桥面，地面游泳池，交货池，化工耐腐蚀，耐酸碱的仓储等。4.也可用于混凝土蓄水池的防水，抗渗防腐。另外在碱厂的结晶和母液清池，蒸馏塔内壁采用