

环氧玻璃鳞片胶泥生产厂家

产品名称	环氧玻璃鳞片胶泥生产厂家
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	四通:齐全 温度:耐高温 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县权村经济开发区
联系电话	15631601519 13932611797

产品详情

一般来说，假如玻璃鳞片胶泥产生敏化，在位错进行析出大量珠子状渗碳体，则该应力腐蚀特性会受到影响。玻璃鳞片胶泥如果出现敏化，即便在普普通通的光电催化自然环境也会出现很严重的应力腐蚀。

玻璃鳞片胶泥特性：

玻璃鳞片胶泥是一种以耐热抗腐蚀特殊高性能树脂为载体，并混配有很多种超硬耐磨损材料而成性能卓越耐腐蚀耐磨料，广泛用于FGD烟气脱硫防腐和维修等。

计划方案优势：耐碱性很好、抗渗性能非常好、施工方便、综合性成本费用低、经济实用。

计划方案缺陷（或称难题）：面漆的耐高温性能规定一样做到耐180度等级，而且保证有一定柔韧度，是目前乙烯基酯树脂领域较解决问题；平衡胶泥自身延展性欠佳，非常容易发脆；尤其是在环境温度剧变下，平衡胶泥面漆层与板材的粘结力能欠佳，非常容易掉下来，特别是板材解决不足的情况下比较容易出现问题；环境温度剧变时，局部应力所引起的地应力后面集中化，这也是比较难克服的（该策略的耐地应力转变不够）。以上几个缺陷的主要原因取决于：平衡胶泥计划方案后的防腐涂层固化后的线性膨胀系数与板材存在差异，尤其是在特持续高温时，反映得尤其明显，高温环境与板材的粘结力能否非常好得确保，乙烯基酯树脂里的极性键是甲基，还不足以*象环氧树脂键那般起到的作用粘接效果明显，而且板材解决要求很高，而现场施工中，工程方的基板解决通常都是敷衍了事。

长时间耐180多度平衡胶泥计划方案很更容易获得，如使用高交联密度型酚醛树脂型乙烯基酯树脂，加上玻璃鳞片胶泥和其它改性剂，就能制取出去这一类型的平衡胶泥。应当特别注意的是，这一类型的树脂的黏度一般都比较大大，制造平衡胶泥时，添加过多稀释剂丁二烯，又造成后平衡胶泥干固物发脆，耐热性能降低，所以在制取平衡胶泥时，不可信太多加上丁二烯去满足实际操作工艺性能，更不可一味靠降

低玻璃鳞片胶泥等无机化合物含量来实现加工工艺便捷性，应当是两者结合，从而平衡胶泥的树脂含量相较一般的平衡胶泥的树脂含量要高一些，只需能够满足现场作业，好还是不要多加上苯乙烯单体。

持续高温面漆，而且具备一定柔韧度，目前在国内能够提供那样面漆生产厂家，解决这些问题的基本没有。现在市场绝大部分做法就是：把高交联密度型VER或是相似的环氧树脂，加上亚克力、甲基丙烯酸、乙酸乙烯酯等其它正负极比较高，又可参加化学交联成形的稀释剂，制作面漆内搭的，内搭完一道后，再去面漆中加入少量颗粒料（多见灰钙这类）重上十分稀平衡胶泥一道，随后重上特高温胶泥中间漆和混漆。换句话说，现行标准做法就是并没来找专门面漆，只是拿耐热的乙烯基树脂，极性单体稀释液之后直接做为面漆再用。

玻璃鳞片胶泥功效

耐溶剂物质、持续高温湿态浸蚀气体出色特点

很低的蒸气占有率，比较小的硬底化缩水率和相对较低的线形膨胀系数

耐热，耐磨性低

常温下硬底化，成形，施工简便，维修方便

镀层强度大，粘合力好，可以有效地避免镀层干裂、脱落；

镀层具备强的耐磨性能、高韧性良好的抗透水性。

主要用途：用以二氧化硫、二氧化氯、氰化钠、碱、盐及各类有机化学腐蚀物质。具有优异的耐海面性，可耐-50 -200 ，不脱落、不出泡、不脱落、不出泡、涂层强度大、粘结性强、性能稳定、防腐性能出色。