

东阳环氧陶瓷涂料厂家批发

产品名称	东阳环氧陶瓷涂料厂家批发
公司名称	廊坊浦旺防腐材料有限公司
价格	27.00/kg
规格参数	品牌:浦旺 型号:环氧 产地:大城
公司地址	大城县工业园区
联系电话	13180361006

产品详情

东阳环氧陶瓷涂料厂家批发

无溶剂环氧陶瓷涂料特点：

- 1、它的耐腐蚀性能好。由于陶瓷涂层采用的基体树脂是高性能的无溶剂环氧树脂，该类型树脂具有较普通环氧树脂更好的耐腐蚀性能。
- 2、较低的渗透率。实验证明无溶剂环氧陶瓷涂料涂层的抗水蒸汽渗透率比普通环氧树脂涂料高6~15倍，比普通环氧FRP高4倍。
- 3、具有较强的粘结强度，不仅指树脂基体与其中的陶瓷微粉之间的粘结强度较高，而且涂层与基材之间的粘结强度高，同时无溶剂环氧陶瓷涂料涂层不易产生龟裂、分层或剥离，附着力和冲击强度较好，从而保证较好的耐蚀性。
- 4、耐温差(热冲击)性能较好。涂层中由于含有许多陶瓷微粉，因此消除了涂层与钢铁之间的线膨胀系数的差别，涂层的线膨胀约为 $11.5 \times 10^{-6} \text{m/m}$ ，钢铁的线膨胀系数为 $12.0 \times 10^{-6} \text{m/m}$ ，两者之间比较相近，使无溶剂环氧陶瓷涂料涂层适合于温度交变的重腐蚀环境。
- 5、耐磨性好。涂层在固化后的硬度很高，且有韧性，在粒子的冲刷耐磨性较好，涂层的破坏是局部的，其扩散趋势小，易于修复。
- 6、具有适中的造价。与目前FGD装置中的主要选用：钛复合板、不锈钢、整体镍基合金、整体玻璃钢等相比，无溶剂环氧陶瓷涂料涂层具有最好的性价比。
- 7、工艺性较好。由于涂层的固体成份和添加剂根据需要可以调节配比，使涂料能适应多种气候，多种工艺要求的配置方法。能解决低温气候的固化问题，和每道工艺之间的施工间隙时间的长短。

一般情况下：

划线价格：划线的价格可能是商品的销售指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非原价，仅供参考。未划线价格：具体的成交价格根据商品参加活动，或因用户使用优惠券等发生变化，以订单结算页价格为准。

活动预热状态下：

划线价格：划线的价格是商品在目前活动预热状态下的销售标价，并非原价，具体的成交价可能因用户使用优惠券等发生变化，以订单结算页价格为准。未划线价格：未划线的价格可能是商品即将参加活动的活动价，仅供参考，具体活动时的成交价可能因用户使用优惠券等发生变化，以活动是订单结算页价格为准。

东阳环氧陶瓷涂料厂家批发

环氧陶瓷是主要用在铸铁管、钢管内衬的一种新型防腐涂料，在经济发达国家已逐渐取代水泥沙浆衬里。2002年，据科威特客户的要求，自主研发出全部使用国产原材料，性能满足用户要求，价格极具竞争力的无溶剂环氧陶瓷涂料和双组份喷涂机，至2012年，国内已有多家大型制管厂使用公司的产品和喷涂技术，生产直径从DN100~DN3300的环氧陶瓷内衬铸铁管、钢管和管件，供国内供水工程使用并出口中东地区、新加坡、阿尔及利亚、安哥拉等国，成为中国制管行业扩大国际市场的新亮点。

可以在工厂机械喷涂施工，也可在现场手工涂刷施工。在机械喷涂施工时将涂料的A、B给份分别预热，搅拌均匀，在专用喷涂机内等量混合，均匀地喷涂在经预热并保持旋转的铸铁管或钢管内表面，喷涂后保持旋转加热烘干。在手工涂刷时，先用专用稀释剂（或工业酒精）将A、B料稀释，再将A、B料按等重量混合，搅拌均匀后手工涂刷，静置自然固化。固化后的内衬层致密光滑、坚如陶瓷、粘结牢固、厚度均匀，耐水、防腐蚀、电绝缘性能优异。