

优圣新材料 海岸防腐涂料 聊城防腐涂料

产品名称	优圣新材料 海岸防腐涂料 聊城防腐涂料
公司名称	优圣新材料科技（广州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石碁镇市莲路32号
联系电话	18027493616 18027493616

产品详情

玻璃钢储罐如何防腐？

玻璃钢储罐如何防腐？

玻璃钢学名纤维增强塑料，俗称FRP（Fiber Reinforced Plastics），一般指用玻璃纤维增强不饱和聚酯、环氧树脂与酚醛树脂基体，以玻璃纤维或其制品作增强材料的增强塑料，称为玻璃纤维增强复合塑料，是近五十多年来发展迅速的一种复合材料。因其硬度高，轻便，加工容易，不锈不烂，不需油漆，海岸防腐涂料，在众多领域广泛应用。据有关统计资料，各国开发的玻璃钢产品的种类已达4万种左右。

其中，玻璃钢储罐在我们日常生活生产中十分常见，但是因为玻璃钢的弹性模量低，易变形，长期耐温性差，不适合在高温下长期使用，耐候性差老化现象是塑料的共同缺陷，聊城防腐涂料，所以对玻璃钢储罐进行防腐处理尤为重要。

优圣纳米防腐涂料由中山大学化学学院高分子材料科学PROF团队研发而成，经过欧盟RoHS环保认证和美国FDA食品级认证，不仅具有光泽度高、高硬度、高韧性、优异的耐候性、耐高温、抗黄变、易清洁、抗冲刷、电绝缘性等特点，还具备零甲醛、零苯、零重金属污染、零VOC排放、食品级的环保健康特性。逐渐成为市场上的明星产品，是玻璃钢储罐防腐处理前茅选择。

优圣纳米防腐涂料性能特点：

以优圣YS-6601防水防污抗涂鸦纳米涂料产品为例，具有涂膜坚韧、耐磨、附着力好、耐化学腐蚀、耐强碱、耐水、耐溶剂、耐油等性能优异的特性，并有良好的绝缘性。主要体现在以下几个方面：

- 1、自干型，常温固化。
- 2、漆膜表面光泽度高，兼具高硬度和高韧性，硬度可达6-8H。
- 3、优异的耐候性和耐高温性能，抗黄变，耐高、低温冲刷。
- 4、具有优异的疏水疏油防水性能，抗涂鸦，易清洁。
- 5、优异的耐磨性，电绝缘性等。

耐高温防腐涂料的性能特点是怎样的？

耐高温防腐涂料的性能特点是怎样的？

针对在石油化工、能源、动力、冶金、航空航天等领域普遍存在高温腐蚀问题，广州优圣新材料联合中山大学化学系高分子材料研究团队开发的YS-8802高温耐磨防腐纳米陶瓷涂料。

该涂料的基料和填料均由耐热、不燃的无机物组成。基料中含有大量OH活性基团，它与填料中的活性组分及钢铁活性表面快速反应，生成三维结构的无机聚合物，将涂层与钢铁基体连成一体，形成具有电化学保护和物理屏蔽作用的耐热防腐涂层，特别适用于工作在高温，腐蚀环境下的钢铁结构的长效防护。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——耐高温：可在 1000℃ 下长期使用，耐高温硫酸盐、硫化物、氯化物的腐蚀（另外温度可根据客户需求调配配方，使得最高耐受温度可达到1300摄氏度）；

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——耐腐蚀：长效防腐、长效保护基材，耐化学性强，耐酸、碱、盐、油等化学品腐蚀；

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——高硬耐磨：硬度可达到 8H 以上，可耐高温颗粒和高温高速气流冲刷，耐火焰直接冲刷。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——寿命长：涂层结构致密，密封性能好，可以作为热喷涂涂层密封层，以防止腐蚀性气体在高温下渗透，从而延长涂层使用寿命。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——绿色环保：无毒、无害、无环境污染，通过了欧盟标准和美国FDA标准。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——散热好：高导热率纳米陶瓷涂料，良好的导热散热性能，可以提高热利用率。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——密封性好：涂层结构致密，良好的密封性能，极大地阻止高温气体的渗透。

广州优圣新材料耐高温防腐涂料——抗结焦：纳米涂料由低表面能纳米陶瓷复合而成，海洋防腐涂料，涂层表面具有良好的抗结焦功能。

广州优圣新材料，致力于功能性纳米涂料的技术应用，为客户提供涂料研发、生产、销售、技术服务于一体的可行性解决方案。欢迎咨询，建筑防腐涂料，量身定制、工况分析、方案设计、免费拿样。

钢结构防腐涂料方案的设计依据，主要引用标准包含以下：

现行国家有关标准规范、强制性标准条文等；

《建筑防腐蚀工程施工及验收规范》（GB50212-2002）

《涂装前钢材表面腐蚀等级和除锈等级标准》（GB8923-1988）

《涂装作业安全规程、安全管理规则》（GB6514-1995）

《防腐蚀涂料的质量要求》（GB6514-1991）

《涂料作业安全规程、油漆工艺安全及其通风净化》（DJ/T6931-1999）

《工业设备、管道防腐蚀工程施工及验收规范》（HGJ229-91）

《涂装作业安全规程涂装前处理工艺安全》（GB7692-87）

《建筑施工场界噪声限值》（GB12523-90）

ISO9001质量管理体系文件

ISO14001环境管理体系文件

GB/T28001职业健康和安全管理体系文件

设计依据

环境条件:大气环境对建筑钢结构长期作用下的腐蚀性等级可按表 1 确定。

广州优圣新材料，致力于功能性纳米涂料的技术应用，为客户提供涂料研发、生产、销售、技术服务于一体的可行性解决方案。欢迎咨询，量身定制、工况分析、方案设计、免费拿样。

优圣新材料(图)-海岸防腐涂料-聊城防腐涂料由优圣新材料科技（广州）有限公司提供。优圣新材料科技（广州）有限公司是从事“耐高温涂料,防腐涂料,疏油涂料,耐磨涂料,不粘涂料,疏水涂料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘云。