

# 优圣新材料 化工防腐涂料 宣城防腐涂料

产品名称	优圣新材料 化工防腐涂料 宣城防腐涂料
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

### 重防腐涂料是什么涂料？

重防腐涂料的定义：

重防腐涂料，它的英文名称为heavy-duty coating，钢结构防腐涂料，指相对常规防腐涂料而言，能在相对苛刻腐蚀环境里应用，并具有能达到比常规防腐涂料更长保护期的一类防腐涂料。

重防腐涂料的发展：

重防腐涂料所表达的意义是“长期防腐”，所以重防腐涂料又称为长效防腐涂料防腐涂料。重防腐涂料主要应用于钢结构，例如石油储罐、钻井平台、港口码头、集装箱、船舶、管道、桥梁、输电设备、客车、机车等以及其他一些户外钢铁设备。众所周知，钢铁暴露处于大气环境极容易被氧化腐蚀，其每年给人类造成巨大的损失，我国的重防腐涂料起步发展与改革开放是基本同步的，同时引进了许多国外的先进技术，随着我国基础建设的蓬勃发展，现在我国的重防腐涂料正处在发展的黄金时期。

重防腐涂料的特点：

1、能在苛刻条件下使用，并具有长效防腐寿命，重防腐涂料在化工大气和海洋环境里，一般可使用10年或15年以上，锅炉防腐涂料，即使在酸、碱、盐和溶剂介质里，并在一定温度条件下，也能使用5年以上。

2、厚膜化是重防腐涂料的重要标志。一般防腐涂料的涂层干膜厚度为100 μ m或150 μ m左右，而重防腐涂料干膜厚度则在200 μ m或300 μ m以上，还有500 μ m ~ 1000 μ m，甚至高达2000 μ m。

广州优圣新材料致力于功能性纳米涂料的技术应用，为客户提供可行性解决方案，是从事涂料研发、生产、销售、技术服务于一体的技术服务商。现有产品涵盖了无机特种防腐涂料、耐高温涂料、重防腐涂料、绝缘涂料、超疏水涂料、超耐磨涂料、隔热导热涂料、不沾涂料等多个系列产品。通过了欧盟RoHS环保认证和美国FDA食品级认证。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，欢迎咨询，量身定制、工况分析、方案设计、免费拿样。

## 防腐涂料按照形态来区分有哪些类别？

涂料一般由五大类原料组成，即油脂、树脂、颜料、溶剂其他辅助材料，油脂是主要成膜物质，它是料的萘基本成分，若没有它们就不能形成附着在物体表面上的约牢固漆膜，一般也称它为固着剂。溶剂和其他辅助材料是涂料组成中的辅助成膜物质，也是不可缺少的，它有利于涂料的施工，并可改善漆膜的性能，如改善涂料在施工中的流平性，防止涂发花、流挂、针孔等。

那么，化工防腐涂料，防腐涂料按照形态来区分有哪些类别？下面由广州优圣新材料为您解答：

- 1、水溶性防腐涂料
- 2、油溶性防腐涂料（又称之为醇性防腐涂料）
- 3、乳液型涂料
- 4、粉末型涂料

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。产品通过了欧盟RoHS环保认证和美国FDA食品级认证。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，欢迎咨询，量身定制、工况分析、方案设计、免费拿样。

## 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，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，宣城防腐涂料，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，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。

优圣新材料(图)-化工防腐涂料-宣城防腐涂料由优圣新材料科技（广州）有限公司提供。“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”选择优圣新材料科技（广州）有限公司，公司位于：广州市番禺区石碁镇市莲路32号，多年来，优圣新材料坚持为客户提供好的服务，联系人：刘云。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。优圣新材料期待成为您的长期合作伙伴！