

# 重防腐涂料 优圣新材料 东营防腐涂料

产品名称	重防腐涂料 优圣新材料 东营防腐涂料
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

### 发电厂烟囱内壁防腐防锈

我国火力发电厂在早期未对烟气进行脱硫，排放的烟气腐蚀性相对较低，随着国家环保标准的提高和大众环境意识的增强，从2002年开始，国内新建火力发电厂都要求进行烟气脱硫处理，烟气腐蚀程度也因此大幅提高，原来传统的烟囱防腐形式已经不能满足烟气脱硫后的运行工况。烟囱是火力发电厂建设的重要组成部分，对烟囱内筒防腐系统的选择是否合适，东营防腐涂料，不仅影响工程造价和建设工期，而且对于火电厂的安全经济运行具有重要的影响。

YS-8804 高温防腐导热节能纳米涂料为新型耐高温防腐涂料，适用于各种金属底材，碳钢、不锈钢、铸铁、铝合金、钛合金、高温合金钢、耐火隔热砖、隔热纤维、玻璃、陶瓷、高温浇注料均可。是一种使用广泛、防腐效果好的新型防腐涂料。

YS-8804 高温防腐导热节能纳米涂料主要特性：

- 1、耐高温：最高耐温可达 1300 ，耐明火冲刷，耐冷热冲击。
- 2、涂层通过 SGS 欧盟环保检测。
- 3、高交联防腐长效保护，耐化学性强，耐酸、碱、盐、油等化学品腐蚀，耐盐雾>1000h。
- 4、涂层有良好的导热性能，能起到节能降耗的作用。
- 5、涂层与底材结合强度高。

6、涂层抗热震性能好，急冷急热循环测试，涂层不脱落，开裂。

7、涂料单组分，施工方便。可空气喷涂，刷涂，滚涂，浸泡工艺。

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。

## 钢结构建筑 and 材料如何防腐？

钢结构建筑 and 材料如何防腐？下面由广州优圣新材料为您解答：

目前，以钢结构为基础工业应用的已经越来越多了，重防腐涂料，钢结构不仅具有轻质高强、抗震性能好等优点，还具有造型美观、施工方便、建设工期短等特点。但是，钢结构建筑与材料自身也具有一些难以克服的缺点。如：

1、耐火性差。钢材本身虽然不会起火燃烧，但钢材的材性会受温度影响，在250 钢材的冲击韧性下降，超过300 ，屈服点与极限强度显著下降。失去静态平衡稳定性的临界温度为500 左右，火灾现场温度最高可以到800~1000 。所以说火灾中钢结构很快会出现塑性变形，产生局部破坏，最终造成钢结构整体垮塌坍塌。

2、耐腐蚀性差。钢材在空气或潮湿的环境中很容易于锈蚀。主要是由于钢材表面的铁原子与空气中的氧化合而成质地疏松的氧化铁锈，特别是当空气中含有酸碱盐类这类介质时情况可能会更加的严重。出现腐蚀这样的情况不仅使钢材表面产生一些不均匀的锈蚀，而且局部的锈蚀引起应力集中，促使钢结构的提前破坏。钢材的腐蚀严重危害钢结构工程的使用安全。

所以，钢结构的防腐与防火就显得特别重要。推荐广州优圣新材料公司的YS-8802高温耐磨防腐纳米陶瓷涂料，纳米陶瓷涂层与大多数腐蚀性气体都不产生化学反应。YS-8802高温耐磨防腐纳米陶瓷涂料，可在1000 高温下长期使用，与底材有良好的附着力强，结合力10兆帕以上。导热散热好、耐冷热冲击、抗热震性能良好（耐冷热交换，涂层使用寿命内不开裂不剥落）、耐磨（硬度8h以上），可以长时间耐高速气体、液体、粉料的摩擦。

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，防水防腐涂料，欢迎咨询，量身定制、工况分析、方案设计、免费拿样。

纳米陶瓷防腐涂料的性能特点是怎样的？

受石油资源及环保法规对挥发性有机物质(VOC)及有害空气污染物(HAPs)的限制等因素影响，世界防腐涂料工业在不断提高涂料性能的同时，正迅速向“绿色化”方向发展。广州优圣新材料以无污染、无公害、节省能源、经济为原则，开发无公害或少公害及防腐性能优异的涂料品种。广州优圣新材料联合中山大学化学和高分子涂料材料团队研发的纳米陶瓷防腐涂料体现了“防腐涂料技术整体设计的无公害化”，即指在研发时应考虑到涂料自身的各个组成部分(成膜物质、防腐涂料、溶剂及助剂)、原材料的合成及涂料生产过程、基材预处理过程、施工过程等的无公害化。不仅要金山银山，还要绿水青山，防腐涂料，请选择广州优圣纳米陶瓷防腐涂料！

广州优圣纳米陶瓷防腐涂料的性能特点：

- 1、绿色环保：纳米陶瓷防腐涂料的组成物大多以水为溶剂，有机挥发物(VOC)含量为0，不含铅、铬、镉等有毒化合物，\*\*\*\*满足环境保护和职工安全与保健要求，
- 2、：纳米陶瓷防腐涂料无闪点，在运输使用过程中无燃烧、危险。
- 3、长效防腐：纳米陶瓷防腐涂料具有的耐蚀性，抗潮湿大气、酸雨、海水和盐雾腐蚀，对石油石化产品和具有极高的稳定性。

广州优圣新材料公司联合中山大学化学和高分子涂料材料团队研究生产的无机纳米陶瓷涂料的耐蚀性不仅优于有机涂料，与常见的无机防腐层相比也具有突出的优势。

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。

重防腐涂料-优圣新材料-东营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）有限公司为客户提供“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”等业务，公司拥有“优圣新材料”等品牌，专注于特种涂料等行业。，在广州市番禺区石碁镇市莲路32号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘云。