

水性工业防腐涂料厂家 汇隆新材料 水性工业防腐涂料

产品名称	水性工业防腐涂料厂家 汇隆新材料 水性工业防腐涂料
公司名称	天津市汇隆新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区王稳庄镇天津赛达业园区盛达一支路22号
联系电话	18202287285

产品详情

水性涂料以水为分散介质，水性工业防腐涂料厂家，耐水性、机械性能、热稳定性和电化性

水性涂料以水为分散介质，耐水性、机械性能、热稳定性和电化性能差，且单一树脂防腐涂料具有很大的局限性，水性工业防腐涂料，因此通常将多种树脂有机结合起来，水性工业防腐涂料生产厂家，提高其整体性能。水性涂料较溶剂型涂料而言，交联密度低，不利于阻隔腐蚀剂的进入，可将纳米粒子分散在水性涂料中，提高涂料防腐屏障作用和热稳定性，也可将聚(PANI)与树脂形成复合防腐涂料，凭借其高相对分子质量和在界面处形成绝缘保护层阻挡腐蚀反应的发生，提高涂层的防腐性。目前应用较多的新型水性防腐涂料有水性环氧树脂(WEP)防腐涂料、水性聚氨酯(WPU)防腐涂料、水性丙烯酸酯防腐涂料。

水性防腐涂料能火爆也有其原因的

水性防腐涂料能火爆也有其原因的，以水性聚氨酯防腐涂料为例，它具有优异的粘合性和柔韧性等特点。将WEP、PU乳液与填颜料和助剂共混并研磨，制成的一种新型水性防腐涂料。该涂料综合了EP粘结力之强、耐水性和热稳定性好等特点和PU优良的柔韧性、成膜性等优点，使其有效应用于室外建筑防腐领域。若将助剂研磨后与水性酚醛环氧树脂和PU共混，再加入纳米粒子等颜填料进行超声处理，过滤得海洋防腐涂料。涂料中PU的氨基与金属形成氢键，起固化作用，且综合了酚醛环氧树脂高附着力、低收缩率等优点，使其更为地保护海洋工业建筑和机器。

水性无机富锌涂料的特点：1、干燥速度快，在20℃和75%的相对湿度下，约1h达指触干；2、涂层具有良好的导静电性和优良的焊接性能；3、优异的抗腐蚀性，长期抵抗pH为5.5~10.5范围内的化学腐蚀；在海洋大气环境条件下，水性无机富锌涂料的使用年限可达25a；4、可长期耐400℃高温；5、清洁环保，以水为稀释剂和清洗剂，水性工业防腐涂料价格，挥发性有机物为0，对环境友好；6、水性无机富锌涂料也其不足之处，主要表现在干膜中含有大量水分，造成了涂层的多孔性；对基材的处理要求较高且漆膜较脆；施工与固化受环境温度、湿度影响较大。

水性工业防腐涂料厂家-汇隆新材料-水性工业防腐涂料由天津市汇隆新材料科技有限公司提供。天津市汇隆新材料科技有限公司（www.tjhuilong.com）是从事“水性涂料,工业清洗剂制造”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李经理。