

# 福建达克罗技术 达克罗技术 无锡溪龙重防腐

产品名称	福建达克罗技术 达克罗技术 无锡溪龙重防腐
公司名称	无锡溪龙重防腐涂覆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡惠山经济开发区钱胡公路510号
联系电话	13906177253

## 产品详情

达克罗涂层具有高耐腐蚀性、高耐热性、高耐候性、无氢脆等优点，自问世以来，在许多工业部门包括在汽车公司如德国大众、美国通用、福特、韩国现代以及日本本田、三菱等均已采用达克罗技术，并明确规定某些零件只能采用达克罗涂层防腐。除普通钢制件外，达克罗涂层还用于铸铁、粉末冶金材料、铝合金等零件的表面防腐处理。达克罗技术的应用，大大延长了汽车的使用寿命。

- 1.承受热负载零件的防腐。部分汽车零件工作温度较高，要求这些零件的表面防护层在高温下也具有良好的抗腐蚀性能。达克罗涂层固化温度为三百度左右，达克罗技术供应，涂层中的铬酸聚合物不含结晶水，涂层在高温下不易被破坏，表现出优异的高湿防腐性能。
- 2.高强度钢制件的防腐。高强度钢在酸洗和电镀等过程中有产生氢脆的危险性，虽然可以通过热处理驱氢，但很难驱氢。达克罗涂覆过程不需要酸洗和活化，也没有导致析氢的电化学反应发生，避免了氢脆，因此特别适用于高强度钢制件等零件的防腐。
- 3.紧固件的防腐。达克罗涂覆保证了无氢脆，特别适用于高强度紧固件。除了高耐蚀性、无氢脆外，摩擦因数也是紧固件的一个重要指标。
- 4.高耐蚀性和高耐候性零件的防腐。达克罗涂层是一种无机涂层，不含任何有机聚合物，福建达克罗技术，因而不受汽1油、制动油、机油、润滑油等化学剂的侵蚀，具有1极1好的耐化学品的性能达克罗涂覆，达克罗涂覆在汽车制造中的应用所以达克罗涂层特别适用于门锁、排气系统零件、底盘零件以及汽车外件等要求高耐蚀性和高耐候性的零件防腐。

该膜层具有良好的防腐蚀效果，达克罗技术价格，防腐蚀机理主要表现为牺牲性阳极对基体的电化学保护作用；由铬酸还原所得的三价铬在金属表面形成致密的氧化膜的钝化作用；以及锌片、铝片和复合铬盐涂层的机械屏蔽保护作用。在多种防腐机理的联合屏蔽作用下，高耐蚀达克罗涂层与其它传统的金属

防腐技术相比有自己独到的特色。又由于高耐蚀达克罗涂层技术的整个生产过程中无需酸洗，不向外界排放任何危害环境的物质，生产过程是在完全封闭的环境中进行的，对环境没有任何污染。

高耐蚀达克罗涂层外观为银白色，由于具有良好耐蚀性和耐热性、无氢脆、无环境污染的特点引起了人们极大的关注。世界著名汽车生产厂家，如通用、福特、雷诺、丰田和三菱等均已形成规模生产，并用于金属构件的防腐蚀处理。采用该技术具有明显的经济效益、社会效益和环境效益。

锌铬膜（达克罗）涂层是由重叠在一起的独立锌片、铬酸聚合物单元组成。锌铬膜（达克罗）涂层中的铬酸聚合物层不含结晶水，因此在高温状态下的抗腐蚀能力也表现出的品质。锌铬膜（达克罗）防腐膜的固化温度在 300 左右，所以工件即使长时间处于高温下，外观也不会变色，耐热腐蚀性极好。经试验，未钝化过的镀锌层，在盐雾试验时一般 10 h 腐蚀掉 1  $\mu\text{m}$ ；厚度为 3  $\mu\text{m}$  的彩虹色钝化膜，经 200 h 盐雾试验被蚀穿。锌铬膜（达克罗）涂层在经过了 100 h 的盐雾试验后，才被腐蚀掉 1  $\mu\text{m}$ 。

福建达克罗技术-达克罗技术报价-无锡溪龙重防腐(推荐商家)由无锡溪龙重防腐涂覆有限公司提供。无锡溪龙重防腐涂覆有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！