

锌美特 无锡溪龙重防腐公司 温州锌美特

产品名称	锌美特 无锡溪龙重防腐公司 温州锌美特
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

锌铬膜（达克罗）防腐机理 锌铬膜（达克罗）液是一种水基处理液，金属件可以采用浸涂、喷刷或刷涂处理，然后送进加热炉固化，固化温度在 300 左右，经 45 ~ 60 min 的烘烤，形成锌铬膜（达克罗），锌美特报价，铬固化时，涂膜中的水分、有机类（纤维素）物质等挥发分在挥发的同时，依靠锌铬膜（达克罗）母液中的铬盐的氧化性，使电极电位负值较大的单质锌片、铝片浆与铁基体反应，形成 Fe、Zn、Al 的铬盐化合物无机涂层。由于膜层是与基体直接后应获得的，所以该防腐层极为致密，（用镀锌或浸锌方法获得的防腐层无法与之相比）该涂层在腐蚀环境下，会形成无数个原电池，即先腐蚀掉电位较负的 Al、Zn 盐类，直到它们被消耗后才有可能腐蚀至基体本身。

近几年随着社会经济的不断发展，科技水平也在不断的提高。一些生产技术的产生对我们的优劣很大的帮助。达克罗是我们在进行机械的生产加工活动中得到的一种涂料，这种涂料的使用不但提高了工作效率，还对我们的生产起到很好的帮助。

很多人对环保达克罗行业一些相关的只是都不是很了解，今天小编就达克罗的发展历程给大家的简单介绍一下，希望我们的介绍对大家有所帮助。

达克罗设备早诞生于二十世纪五十年代末。美国的科学家迈克·马丁研制了以金属锌片为主同时加入铝片、铬酸、去离子水做溶剂的高分散水溶性涂料，涂料沾在金属基体上经过全闭路循环涂覆烘烤，形成薄薄的涂层，防腐的技术进入了新的台阶的革新了传统工艺防腐寿命的短的缺陷，因此达克罗技术被美国的军方采纳成为一项防腐技术。

到了二十世纪七十年代日本的NDS公司从美国MCI公司引入达克罗技术，并且买断了在亚太的地区的使用权。

中国在1994年正式从日本引进的达克罗技术，1初的仅用于工业和国产化的汽车零部件后又发展到电力、建筑、海洋工程、小五金及标准件、铁路、桥梁、隧道、石油化工、生物工程、医1疗器的械粉末冶金

等多种行业。

目前使用达克罗技术成本是要比电镀成本高一些，但是深入地进行一下经济分析还是合算的。以热浸镀锌为例，现市场加工价每吨1800元，用达克罗加工费大致高20%~30%，但是热浸镀锌件易氢脆，易变形，温州锌美特，废品率高达10%左右，如果把加工成本和材料成本放在一起，远远超过达克罗高出的加工费了，对中小零件的加工费达克罗要比电镀锌高30%~50%，但是达克罗涂复件的寿命要高出原电镀件的三至五倍，甚至更多，不仅节省了大量的维修费，也节省了大笔的材料费。对于个别要求高的零件，锌美特哪家好，如汽车、摩托车、航天航空，公路桥梁、电器电子等要求高的零件，电镀技术是无法满足的，只能用达克罗技术才能解决，这也就不存在加工费互比的问题了，例如有些汽车零件达克罗涂复每公斤七、八元，一吨只要七、八千元，这是电镀无法比拟的。

总之，达克罗技术的产生，是当今世界金属表面处理的高新技术，被专家们誉为国际金属表面处理行业中具有划时代意义的革命性产品和绿色工程。她将切实为国内外各行各业服务。

锌美特报价-无锡溪龙重防腐公司-温州锌美特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实力不俗，信誉可靠，在江苏无锡的特种涂料等行业积累了大批忠诚的客户。无锡溪龙重防腐带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！