

锌美特生产厂家 扬州锌美特 无锡溪龙重防腐涂覆

产品名称	锌美特生产厂家 扬州锌美特 无锡溪龙重防腐涂覆
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

达克罗作为一种新的涂层，扬州锌美特，它耐腐蚀型、无氢脆、高应力强度非常合适。在上个世纪50年代末，美国科学家Mike Martin研制了达克罗涂层防腐技术，引1领到一个新的高度。今天我们谈论达克罗的优点。

一、强约束力

达克罗涂层容易结合其他金属，具有良好的附着力。经过加工，锌美特生产厂家，零件颜色容易。

两、耐热性强

达克罗的1高耐热可达三百摄氏度，这是高三倍，锌美格，比传统的镀锌工艺。耐热温度只有一百摄氏度。

三、耐腐蚀性强

达克罗涂层的厚度虽然较薄，但相比传统的镀锌防锈效果更高。

四、透气性好

因为很多可以进入达克罗工件形成一层镀锌静电效应。

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

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，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，锌美特报价，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，因而不受汽油、制动油、机油、润滑油等化学剂的侵蚀，具有极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用品等要求高耐蚀性和高耐候性的零件防腐。

在钢铁基金属表面上，涂覆一层达克罗溶液 [即含有片状锌、铝 (鳞片一般尺寸为 $0.1 \sim 0.2 \times 10 \times 15 \mu\text{m}$)、 Cr_2O_3 及有机物的高分散混合水溶液]、经 300 左右保温烘烤一定的时间后，达克罗溶液中的 Cr^{+6} 被还原成 Cr^{+3} ，生成无定形的复合铬盐化合物 ($n\text{CrO}_3 \cdot m\text{Cr}_2\text{O}_3$)。该物质覆盖在母材表面及锌片、铝片的表面，将锌片、铝片与钢铁基材表面紧密地粘结在一起。锌片、铝片间亦被复合铬盐所填塞。冷却后的金属表面即被覆盖上一层很薄的银灰色达克罗特种防腐涂层。

锌美特生产厂家-扬州锌美特-无锡溪龙重防腐涂覆(查看)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！