

环保（无铬）达克罗表面处理

产品名称	环保（无铬）达克罗表面处理
公司名称	苏州市明康机械涂覆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市高新区浒关工业园青花路16号
联系电话	86-051269226011 13771959315

产品详情

达克罗处理液主要由锌片、铝片、铬酐及部分有机添加剂组成，成膜过程中六价铬大部分转化为三价铬，形成 $\text{Cr}_2\text{O}_3 + \text{CrO}_3$ ，作为粘接剂将基体与铝片、锌片等相互连结，构成立体网状结构，其防腐机理是屏蔽、钝化及电化学保护三者的综合作用。

达克罗工艺流程：

工件除油 抛丸机进行表面清除氧化层处理 浸渍或喷涂达克罗溶液 300度左右的温度烧结固化 冷却
成品

涂层特点：

耐高温腐蚀；较强的抗盐水腐蚀能力；对油漆的附着力强；
有一定导电性、可焊性，可进行电泳涂装；生产工艺全程闭路循环，几乎无污染问题；无氢脆现象。