

东莞大朗真空电镀厂

产品名称	东莞大朗真空电镀厂
公司名称	东莞市光键塑胶制品有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:光键
公司地址	东莞市东城区同沙科技园广汇工业区3号楼C区
联系电话	0769-23110375

产品详情

东莞市光键塑胶制品有限公司:<http://www.dgguangjiansj.com>

东莞电镀厂,深圳电镀厂,广州电镀厂,东莞真空电镀厂,东莞塑胶电镀厂

锌在大气条件下电极电位比铁负,当锌与铁组成锌铁腐蚀原电池时,锌作为阳极而腐蚀,铁作为阴极而受到保护。但绝不可能在时隔三个月之间却被腐蚀成面目全非的如此地步。这与现行的工艺有着密切的关系。

(1)除锈之前未经化学除油是原因之一。一切机加工件表面都有油污,这层油污如酸洗前若不除去,绝不可能彻底地除去油污下的锈斑,锈斑除不尽将会阻碍锌离子在此放电沉积,如能沉上也只能是极薄的、多孔的、疏松的、结合力极差的,在这种镀层表面上遇到潮湿空气时必然会加速腐蚀。

(2)除锈之后直接进行电化学除油是原因之二。锈斑都无法彻底除尽电化学除油又有何意义呢。又因工件事先未经化学除油,工件表面必然有不少油污,这时不但污染电化学除油溶液,还有可能把电化学除油液随工件带到镀锌槽中去。

(3)酸洗之后又未见有洗刷是原因之三。工件经酸洗之后,会遗留残渣、炭灰,这又如何能达到致密、平整、光亮镀层呢?(这点在退回的工件表面明显可见)