

酸铜染料批发 安皓化工值得信赖 珠海酸铜染料

产品名称	酸铜染料批发 安皓化工值得信赖 珠海酸铜染料
公司名称	东莞市安皓化工原料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇新安上新路金果商务中心A座268室
联系电话	13929226500

产品详情

酸铜染料无机染色完成染色过程

酸铜染料无机染色完成染色过程酸铜染料无机染色是指氧化膜在染色过程中，生成有色的无机化合物沉积在氧化膜孔隙中，使工件染上颜色的一种方法。所以酸铜染料无机染色也可称为反应染色。酸铜染料无机染色种类不多，色泽也不够鲜艳。但酸铜染料无机染色具有的耐光性，经久亦无褪色现象。酸铜染料无机染色一般都要经过两种溶液来完成染色过程，也有个别颜色是经过一次完成。举例如下：1、红棕色：将工件先浸入CuSO₄溶液中，清洗后再浸入K₄[Fe(CN)₆]溶液中，其染色化学原理： $2CuSO_4 + K_4[Fe(CN)_6] === Cu_2[Fe(CN)_6] + 2K_2SO_4$ 2、黄色：先浸入PbAc₂溶液中，清洗干净后再浸入K₂Cr₂O₇或K₂CrO₄溶液中，其染色化学原理： $PbAc_2 + K_2Cr_2O_7 === K_2Cr_2O_7 + 2KAc$ 3、白色：先浸入PbAc₂溶液中，清洗后再浸入Na₂SO₄溶液中，其染色化学原理： $PbAc_2 + Na_2SO_4 === PbSO_4 + 2NaAc$ 4、蓝色：先浸入K₄[Fe(CN)₆]溶液，清洗后再浸入Fe₂(SO₄)₃溶液中，其染色化学原理： $3K_4[Fe(CN)_6] + 2Fe_2(SO_4)_3 === Fe_4[Fe(CN)_6]_3 + 6K_2SO_4$ 5、黑色：先浸入CoAc₂溶液中，清洗后再浸入Na₂S溶液中，其染色化学原理： $CoAc_2 + Na_2S === CoS + 2NaAc$ 在进行酸铜染料无机染色时，如发现色度不够，可重复进行，一直到所需要的色度。经过酸铜染料无机染色后的工件，清洗后，在60-80 的烘箱中干燥。为提高氧化膜层抗蚀能力，经染色后的表面应喷涂有机涂料或进行其他封闭处理。

酸铜染料染色用什么助剂

酸铜染料染色用什么助剂1.瑞氏染料是由碱性染料美蓝(Methylemblue)和酸铜染料黄色伊

红(EostmY)合称伊红美蓝染料即瑞氏(美蓝-伊红Y)染料。伊红钠盐的有色部分为阴离子，无色部分为阳离子，其有色部分为酸性，故称伊红为酸铜染料。美蓝通常为氯盐是碱性的，美蓝的中间产物结晶为三氯化镁复盐，其有色部分为阳离子，无色部分为阴离子，恰与伊红钠盐相反。2.用作瑞氏染料溶剂，即成瑞氏染液。是瑞氏染料良好溶剂，有两种作用：(1)使瑞氏染料中美蓝(M)与伊红(E)在溶液中离解，可使细胞成分选择性吸附其中的有色物质而着色。

酸铜染料硬质氧化不同的保养知识：在日常的使用中，即便一种设备的质量再出色。使用商家在使用的同时如果不注意零件的养护的话，那么也会因造成因为养护不当而出现各种故障。这个时候，不管是怎样的处理都为时已晚了。不同的时间做出不同的养护，从硬质氧化设备来看，在不同时间段的使用过程中，使用者要对其进行不同方式的养护。例如，定时定期的养护检查必不可少。发现问题及时更换维修，不要等到出现故障在处理。同时，在每次使用之前进行设备的用前检查，减少隐患存在的概率。还有就是不定时的抽插设备使用情况。