化学镀镍添加剂

产品名称	化学镀镍添加剂
公司名称	南京清竹科技
价格	120.00/公斤
规格参数	
公司地址	南京市溧水县和凤镇
联系电话	025-57210163 13905146728

产品详情

HA化学镀镍添加剂

由化学镀镍光亮剂、化学镀镍改善剂二种有机添加剂混合而成，不含重金属。适用底材：铁及不锈钢、铜及铜合金、铝及铝合金化学镀镍。根据客户要求不同，提供的化学镀镍主配方有所不同，可镀低磷、中磷、高磷化学镍。低磷化学镍为碱性化学镀镍，特点：含磷量低，可焊性好；中磷化学镍镀速快，可达25~30微米/小时，耐蚀性好。高磷化学镍耐蚀性最好，但镀速为10~15微米/小时。镀层外观色泽为偏黄、偏白、偏黑三种。使用本化学镀镍添加剂或化学镀镍光亮剂，可提高镀层的外观亮度，镀层致密性和耐蚀性，增加化学镀液的稳定性和使用寿命，改善原料中杂质对镀层性能的影响。可直接加入其它公司的化学镀镍液中，对其镀层的外观亮度、耐蚀性、以及溶液的稳定性进行改善提高；也可使用我公司配套的化学镀镍主配方直接配置化学镀镍工作液或浓缩液。另外，我公司也提供化学镀镍液。

镀层性能：

1、一般配制酸性溶液含磷量为8%~13.5%P,镀层为非晶态；配制碱性溶液含磷量为7%P以下,镀层为晶态,可焊性好。

2、可用于钢、铜、铝、塑料、陶瓷等导体或非金属材料的装饰和防护。

3、镀层具有高的硬度和耐磨性镀态为HRC49~55,热处理后HRC69~72.可替代硬铬。

4、具有优良的耐蚀性，可耐盐、碱、氨、海水。因此，大量用于船舶、石油设备。

5、化学镀镍镀层非常均匀，不受工件形状限制。

6、镀层孔隙少、致密、表面光亮。

7、无需特殊设备及电源。