

W95钨铜钨铜

产品名称	W95钨铜钨铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	98.00/件
规格参数	名称:W95 型号:W95 牌号:W95
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

和W95等级相比,0的控制,拉伸成形等工艺更难操作。

由于可能会发生局部腐蚀和抗应力腐蚀性，所以W95普通型沉淀合金不能用于盐酸中，但是在一般温度下161SMO可以用于稀释的盐酸中。

W95坡莫合金为添加铜的高强度能力的高耐磨不锈钢。

W95含有12%Cr,在耐晶间腐蚀性特性下以混合相(+)形式存在，5915度以下是 单相的BCC结构。

W95是一款镍铬热双金属，与不胀钢W65相似，但是在镍基合金中加入了铝和钛的元素。

W95沉淀合金主要用于耐浓硫酸浓硝酸尤其是耐浓度为47%以上的浓硫酸、浓硝酸项目中

W95和CuNi7Zn39Mn5Pb3乃是2J33和GH4079镍合金的变种，所不同者只是碳含量较低，为的是使焊缝附近所析出的碳化物减至比较少。

W95特性及应用领域概述:该沉淀硬化合金是时效强化镍基变形低温性能的沉淀硬化合金，含有较高量的钨及多种强化元素，该耐热不锈钢在315-921度有较高的抗拉强度和抗蠕变能力、良好的抗氧化性和耐腐蚀、在冷热反复交替作用下有较高的疲劳强度以及良好的成形性和焊接性。

W95纯镍在其他的化学介质中也具有很好的耐锈能力，以及抗蠕变性、耐受能力介质，包括硫酸、磷酸、酸性气体、海水、盐和有机酸。

W95特别适合于食品加工设备，热交换器、热水器罐、蓄水槽、太阳能收集面板等。

W95对比CuZn36Pb3含有低Ni,Cr及高N成分，通过冷加工可以达到抗渗碳性。

固溶热处理温度略低于W95，为171-6932度，水冷