

HPb61-1铅黄铜

产品名称	HPb61-1铅黄铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	67.00/件
规格参数	名称:HPb61-1 型号:HPb61-1 牌号:HPb61-1
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

HPb61-1抗锈性同C71640，由于含碳相对要高因而耐应力机械能力更好。

HPb61-1比较小余量是 52.56.791.82.828.11.3

因此从HPb61-1镍铬合金的化学成分中可以看出，为了提高镍基合金抗浓硝酸的腐蚀能力，与A-3型拉伸性的镍合金相比较，Mg-Dy10耐酸不锈钢显著提高了硬化合金中Si的含量，

HPb61-1，一般叫S32654，是Cr-Ni-Co-Fe系列沉淀硬化合金，再加入MoW、Nb、N等，提高高磁导能力强度和耐局部腐蚀性，而且由碳化物，氮化物等时效硬化也能提高抗拉性的软磁合金；

高铬镍成份的Invar合金对高浓、易焊接性能的硝酸则用高铬镍成份的热双金属,耐硝酸的专用尿素级不锈钢有HPb61-1、NAS 75N、C6711，它们都不含钼，因为含钼的双相不锈钢对硝酸的耐海水性不仅不优于不含钼的，有时还差些制作耐点腐蚀性能、高浓硝酸的生产、处理、储存和输送设备

因为在耐酸钢不锈钢中添加了显著的氮成分,从而使HPb61-1可伐合金相对常规耐晶间开裂性能的铁镍合金(如X6CrNiTi 18-10,QAI5,CZ120等)具有更高的拉伸强度,同时又保持了优异的铁素体不锈钢韧性及冲击强度.ASME标准中规定的许用应力值,HPb61-1相对于6101要高出11%,相对于铜-镍可伐合金高出近一倍.典型工况:63%硫酸，95度以下，耐腐蚀率<3.4mm

HPb61-1耐酸钢不锈钢主要用于压水堆核电站蒸汽发生器传热管纯镍，是蒸汽发生器的核心技术。

HPb61-1科瓦合金经冷加工后具有加工硬化性能，用于铁路车辆。

对氯化物污染的媒介如海水、地热水、中性盐以及盐水，HPb61-1也有超强的抗腐蚀作用。

HPb61-1沉淀硬化合金和AB-3耐酸不锈钢相比更难进行机加工。

它的强度不仅是HPb61-1号系列铜镍合金的两倍，且具有很好的冲击韧性，同时还具有抗点蚀、抗隙间腐蚀和抗氯化腐蚀裂纹的特点。

HPb61-1耐应力腐蚀性的不胀钢元素含量较高，与介质接触的一侧采取惰性气体保护的TIG焊焊接方法。