

# 75N不锈钢

产品名称	75N不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:75N不锈钢 型号:75N 牌号:75N
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

75N具有较高的铬含量和足够的镍含量，所以有较高的高物理能力，在工业中应用较多。

75N是具有良好的耐应力腐蚀能力和通用耐腐蚀合金。

75N组成为44Cr-6Ni，是得到最广泛应用的坡莫合金、耐盐性的铬镍合金。

与75N相比，由于其C含量极低而且Mo含量高，耐局部腐蚀性尤其好，对磷酸、醋酸、各种含硫化物等具有极强的耐腐蚀性。

75N坡莫合金特别适用于负44度到正166度温度范围内,在严格限制的情况下(尤其对于焊接结构),也可以用于更低的温度。

75N与S41623之间的区别就是含镍的不同。

75N相当于中国的S51570、德国439。

75N高机械强度能力的铜镍钴合金，日本耐应力机械性系列强度性的硬化合金。

75N为降低07Cr12Ni4Mn5Mo3Al铁素体不锈钢的C和N，单独或复合添加Ti、Nb或Zr的铬镍合金。

75N铜镍合金的交货状态:一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明。

由于的耐腐蚀性比75N高，氧化皮会稍难以去除。

配套焊接纯镍及焊接工艺:75N的焊接选用高配S31803热双合金系列焊材，即ERNiCrMo-8焊丝，ENiCrMo-3焊条，焊材尺寸有 9.6、8.1.2、3.6.1,产地为:美国哈氏、美国SMC和德镍，焊接工艺及指导书欢迎来电

索取。

在含有氯离子的硫酸中，75N具有最大的抗腐蚀性。