

哈氏合金Hastelloy B-2,N10665

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 哈氏合金Hastelloy B-2,N10665 |
| 公司名称 | 上海镍腾特种合金材料有限公司 |
| 价格 | 260.00/kg |
| 规格参数 | 抗涨:按要求 屈服:按要求 延伸:按要求 |
| 公司地址 | 上海市宝山区友谊路2858弄9号201室 |
| 联系电话 | 86-021-33910360 13818932422 |

产品详情

哈氏B-2合金是一种有极低含碳量和含硅量的Ni-Mo合金，它减少了在焊缝及热影响区碳化物和其他相的析出，从而确保即使在焊接状态下也有良好的耐蚀性能,镍钼合金Hastelloy B-2的碳、硅含量极低，降低了焊接热影响区碳和其它杂质相的析出，因此其焊缝也具有足够的抗腐蚀性。合金Hastelloy B-2在还原性介质中具有很好的抗腐蚀性，如各种温度和浓度的盐酸溶液。在中等浓度的硫酸溶液（或者含有一定量的氯离子）中也具有很好的抗腐蚀性。同时也能用于醋酸和磷酸环境。合金材料只有在适宜的金相状态和纯净的晶体结构时才能具有最好的耐腐蚀性。合金Hastelloy B-2在化学、石化、能源制造和污染控制领域中有着广泛的应用，尤其是在硫酸、盐酸、磷酸、醋酸等工业中。

Hastelloy B-2 的化学成分:

| 合金 | % | 镍 | 钼 | 铁 | 铬 | 钴 | 碳 |
|---------------|----|----|----|---|---|---|------|
| Hastelloy B-2 | 最小 | 余量 | 26 | | | | |
| | 最大 | | 30 | 2 | 1 | 1 | 0.02 |