

# Thermanit625德国蒂森焊丝

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | Thermanit625德国蒂森焊丝                     |
| 公司名称 | 天津万克森焊材销售有限公司                          |
| 价格   | 1.00/公斤                                |
| 规格参数 | 品牌:蒂森<br>型号:Thermanit625<br>规格:0.8-4.0 |
| 公司地址 | 天津市武清开发区福源道18号                         |
| 联系电话 | 155-10904307 15510904307               |

## 产品详情

Thermanit625德国蒂森焊丝

EN ISO 14172      AWS A5.11

E Ni 6625 ( NCr22Ni9Nb )

NiCrMo-3德国蒂森Thermanit625焊条

主要用途：适用于Inconel 625,Inconel 800H,Inconel 825等，低温用9%Ni钢的焊接。

溶敷金属成份：

| C    | Si  | Mn  | Cr   | Mo  | Ni   | Mb  | Fe  |
|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|
| 0.04 | 0.7 | 1.0 | 21.5 | 9.5 | Rest | 3.3 | 2.0 |

适用电流范围：(AC或DC+)

直径及长度(mm)      2.5x300      3.2x350      4.0x350      5.0x350

电流范围 (Amp)      45-70      65-105      85-130      130-160

供货不准: 规格 (mm)      单位包装重量 (KG)

|         |       |
|---------|-------|
| 2.5X300 | 3.5KG |
| 3.2X350 | 4.5KG |
| 4.0X350 | 5.0KG |
| 5.0X450 | 5.5KG |

产品型号: Ni847

|  |                   |      |                              |         |                  |      |          |
|--|-------------------|------|------------------------------|---------|------------------|------|----------|
| 产品名称<br>Product                                | 牌 号<br>Trade Name |      | 规 格<br>Size(mm)              |         | 批 号<br>Batch N ° |      |          |
| 焊 条  | AT-Ni847          |      | 4.0                          |         | 8476674          |      |          |
| 执行标准 Classification                            |                   |      | 企业内控标准QE HAT-HJ/C-8.2.4-13-A |         |                  |      |          |
| 熔敷金属化学成分 Chemical Analysis of All Weld Metal % |                   |      |                              |         |                  |      |          |
| 项目 Item  | C                 | Si   | Mn                           | S       | P                | Fe   | C        |
| 规定 Standard                                    | 0.10              | 1.0  | 1.20                         | 0.15    | 0.15             | 7.0  | 14<br>17 |
| 实际 Test Result                                 | 0.09              | 0.61 | 0.78                         | 0.006   | 0.008            | 5.25 | 15       |
| 机械性能 Mechanical Properties of All Weld Metal   |                   |      |                              |         |                  |      |          |
| 项目 Item  | Rm(MPa)           |      |                              | Rm(MPa) |                  |      |          |
|  | (室温)              |      |                              | (800 )  |                  |      |          |

|               |     |     |  |
|---------------|-----|-----|--|
| 规定Standard    | 690 | 260 |  |
| 实际Test Result | 880 | 580 |  |
|               |     |     |  |