

Пруток DT-Al 99.5

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

EN ISO 18273 (2004): Al 1070 (Al99,7)

AWS-A5.10: 1070

Назначение и применение

Пруток для сварки чистого алюминия.

Химический состав наплавленного металла, %

| Si | Fe | Cu | Zn | Al |
|-----|------|------|------|--------|
| 0,2 | 0,25 | 0,04 | 0,04 | основа |

Механические свойства

| Предел текучести (Rp), N/мм ² | Предел прочности (Rm), N/мм ² | Относительное удлинение (A5), % |
|--|--|---------------------------------|
| 30 | 80 | 30 |

Защитный газ (ISO 14175): I1

Сварочный ток: ~