

# Пруток DT-1.0Ni

Производитель: [Dratec](#)

## Классификация

EN ISO 14341-A: G 46 6 M21 3 Ni1

EN ISO 636-A: W 46 6 W3 Ni1

AWS-A5.28: ER80S-Ni1

## Назначение и применение

Пруток DT-1.0Ni для сварки сталей, работающих в условия низких климатических температур.

## Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Ni	Mo	Fe
0,1	0,6	1,1	1,0	0,1	основа

## Механические свойства

Предел текучести (Re), N/мм <sup>2</sup>	Предел прочности (Rm), N/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (-60°C)
530	600	25	47

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)