

# Пруток DT-1.4462

Производитель: [Dratec](#)



## Классификация

ISO 14343-A: G/W 22 9 3 N L  
ISO 14343-B: S52209 (Duplex)

## Назначение и применение

Пруток для сварки ферритно-аустенитных сталей, дуплексных сталей и разнородных сталей, работающих при температурах от - 10°C до + 250°C.

## Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	N	Fe
0,02	0,5	1,5	23,0	8,5	3,0	0,15	основа

## Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм <sup>2</sup>	Предел прочности (Rm), N/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)
510	800	28	75

Защитный газ (ISO 14175): I1  
Полярность: =(-)