

Пруток DT-2.0837

Производитель: [Dratec](#)



Классификация

EN ISO 24373: S Cu 7158 (CuNi30Mn1FeTi)

AWS-A5.7: ER CuNi

Назначение и применение

Пруток для сварки и наплавки сплавов со схожим химическим составом, сплавов с содержанием никеля до 30%. Стойкость к воздействию морской воды.

Химический состав наплавленного металла, %

Ni	Mn	Fe	Ti	Cu
30,0	1,0	0,4	0,5	основа

Механические свойства

Предел текучести (Rp 0,2%), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J
250	400	30	100

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)