

Проволока DT-CuAl8Ni6

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

EN ISO 24373: ~ S Cu 6328 (CuAl9Ni5Fe3Mn2)

AWS-A5.7: ~ER CuNiAl

Назначение и применение

Проволока для сварки медно-алюминиево-никелевых сплавов. Высокая стойкость к коррозии. Применяется для наплавки нелегированных и низколегированных сталей.

Свариваемые материалы: алюминиевая бронза, никелевые сплавы, медь, специальные медные сплавы.

Химический состав наплавленного металла, %

Cu	Al	Mn	Fe	Ni
основа	9,0	1,0	3,0	4,8

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %	Твердость (HB)
400	600	12	180

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(+)