

# Пруток DT-CuAl8Ni2

Производитель: [Dratec](#)

## Классификация

EN ISO 24373: S Cu 6327 (CuAl8Ni2Fe2Mn2)

## Назначение и применение

Пруток для сварки медно-алюминиевых сплавов (7-9% Al), содержащих никель. Применяется для наплавки на стали, чугуны.

## Химический состав наплавленного металла, %

Cu	Al	Mn	Fe	Ni
основа	8,0	2,2	2,0	2,2

## 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)	Твердость, HB
270	530	30	70	140

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)