

Пруток DT-CuSi 3

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

EN ISO 24373: S Cu 6560 (CuSi3Mn1)

AWS-A5.7: ER CuSi-A

Назначение и применение

Пруток для сварки медных и медно-оловянных сплавов, наплавки на нелегированные и низколегированные стали.

Химический состав наплавленного металла, %

Cu	Si	Sn	Mn	Fe
основа	3,0	0,1	1,0	0,07

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J	Твердость, HB
150	390	40	60	90

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)