

DeAlloy NiMo-8

Никелевая сварочная проволока для MIG и WIG сварки.

Стандарт	EN ISO 18274 ASW 5.14	: S Ni 1008 (NiMo19WCr) : ER NiMo-8
----------	--------------------------	--

Химический состав (доля %)	Ni	: остаток
	Mo	: 19,00
	Cr	: 2,00
	C	: 0,03
	Si	: 0,15
	Fe	: 6,00
	W	: 3,00
	Mn	: 0,20
	Al	: 0,20
Ti	: 0,20	

Механические свойства наплавленного металла

Предел прочности Rm	МПа	: 720
Прочность на разрыв Rp0,2	МПа	: 430
Относительное удлинение A200	%	: 35
Ударная вязкость	Дж	: 100

Рекомендации по применению

Сварочная проволока для сварки 9% Ni сталей в криогенных условиях. Требуется низкий подвод тепла. При сварке рекомендуется использовать метод получения многослойного шва путем наложения узких валиков. Отличная ударная вязкость при температуре до – 200 °С.

Защитный газ	MIG: SG-A
	WIG: SG-A

Программа поставки

BS300	15 кг	0,80 – 1,20 мм
К 415/К 435	25	1,60 – 3,2мм
Прутки	5-10 кг/1000 мм	1,80 – 3,6 мм