

LNT 26

КЛАССИФИКАЦИЯ

AWS A5.18/A5.18M : ER70S-6
EN ISO 636-A : W 42 5 W3Si1

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Сплошной пруток для сварки углеродистой стали в ходе строительных работ общего назначения
Гладкий внешний вид шва

ЗАЩИТНЫЕ ГАЗЫ (СОГЛАСНО ISO 14175)

I1 инертный газ Ar (100%)

ОДОБРЕНИЯ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ АГЕНТСТВ

TÜV	CE
+	+

ТИПИЧНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПРОВОЛОКИ (% ПО ВЕСУ)

C	Mn	Si
0.1	1.5	0.9

ТИПИЧНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА

	Защитный газ	Состояние	Предел текучести (МПа)	Предел прочности (МПа)	Относит. удлинение (%)	Ударная вязкость по Шарпи (Дж)		
						-20°C	-30°C	-50°C
Типичные значения:	I1	ПС	460	580	26	170	170	120

СВАРИВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Сорта стали	Стандарт	Тип
Структурная сталь общего назначения	EN 10025	S185, S235, S275, S355
Листы судостроительной стали	ASTM A131	Сорта А, В, D, от АН32 до ДН 36.
Литая сталь	EN 10213-2	GP240R
Трубная сталь	EN 10208-1	L210, L240, L290, L360
	EN 10208-2	L240NB, L290NB, L360NB, L360QB, L240MB, L290MB, L360MB, L415MB, L415NB
	API 5LX	
	EN 10216-1	X42, X46, X52, X60
Сталь для бойлеров и камер высокого давления	EN 10217-1	P235T1, P235T2, P275T1
	EN 10028-2	P275T2, P355N
Мелкозернистая сталь	EN 10025 часть 3	P235GH, P265GH, P295GH, P355GH
	EN 10025 часть 4	S275, S355, S420 S275M, S275ML, S355M, S355ML, S420M, S420ML

ВИДЫ УПАКОВКИ

	Диаметр (мм)	1.6	2.0	2.4	3.0
Ед-ца:	2- и 5-кг тубус	X	X	X	X

Примечание: отрезка по длине = 1000 мм

По запросу возможна упаковка в тару иного типа и размера

LNT 26: вер. EN 24