

## classification

AWS A5,18/A5,18M - ER70S-6

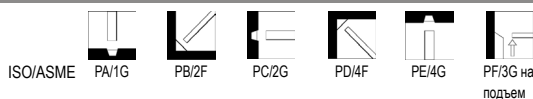
EN ISO 14341-A - G 46 4 M 3Si1 / G 42 3 C 3Si1

## description générale

Fil massif pour le soudage de l'acier de construction Bonne qualité de soudage et qualité de soudage stable Ne nécessite pas de modification des paramètres de soudage Arc rigide et stable avec de très faibles projections

Profil original et excellentes vidéos Idéal pour les robots et les robots automatiques Disponible en fûts Accutrak®

## positions spatiales de soudage



## Gaz de protection (selon ISO 14175)

M21  
C1 Gaz mixte Ar+ >15-25% CO2  
gaz actif 100% CO2

## 0

ABS	BV	DNV	GL	LR	TÜV	DB	CE
+	+	+	+	+	+	+	+

## Composition chimique du fil (%)

C	Mn	Si
0,08	1,40	0,85

## matériaux de soudage

Mark Staline	Standard	Taper
Acier de construction	EN 10025	S185, S235, S275, S355
Plaques de construction navale	ASTM A131	Marques A, B, D, AH32 to
Acier moulé	EN 10213-2	DH36GP240R
Acier tubulaire	EN 10208-1	L210, L240, L290, L360
	EN 10208-2	L240NB, L290NB, L360NB, L360QB, L240MB, L290MB, L360MB, L415MB, L415NB
	API 5LX	X42, X46, X52, X60
	EN 10216-1	P235T1, P235T2, P275T1
	EN 10217-1	P275T2, P355N
Les chaudières et les caméras sont hautes.	EN 10028-2	P235GH, P265GH, P295GH, P355GH
	EN 10025 часть 3	S275, S355, S420
	EN 10025 часть 4	S275M, S275ML, S355M, S355ML, S420M, S420ML, S460

## types d'emballage

Diamètre (mm)		0,8	1,0	1,2	1,6
Mangeur:	Cassette B300, 15 kg	X	X	X	X
	Bobine BS300, 15 kg		X	X	
	cassette S300, 15 kg	X	X	X	
	Canon Accutrak®, 250 kg	X	X	X	X
	Fût Accutrak®, 500 kg		X	X	X

Sur demande, une livraison dans d'autres types d'emballage est possible