

Normes

TS EN ISO 3581-A	: E 17 B 2 2
EN ISO 3581-A	: E 17 B 2 2
AWS A5.4	: E430-15

**Propriétés Chimiques De
La Fusion % (Typique)**

C	Si	Mn	Cr
0.08	0.5	0.4	17.0

Paramètres Mécaniques

Limite Élastique (N/mm ²)	Résistance à la Rupture (N/mm ²)	Elongation (L ₀ =5d ₀) (%)	Dureté (HB)	
			as welded	750°C/2h/furnace
min. 350	540-660	min. 20	~270	~200

Nuances D'aciers Soudables

- X6CrTi 17, X20CrNi17-2, 431, 430 Ti

Fonctions Et Applications

- Prescrite pour les travaux de revêtement de surface résistant à la corrosion, à l'abrasion et à la chaleur. Par exemple; Étanchéité des surfaces d'étanchéité des vannes de gaz, d'eau et de vapeur
- Le métal fondu conserve sa dureté jusqu'à 500 °C et résiste à l'entartrage jusqu'à 900 °C

Positions De Soudure

Type De Courant

D.C.(+)

Details Des Emballages

Code Produit	Diametre x Longueur (mm) / (inch)		Intensité (A)	Poids g / 100 pcs
3010101503	2.50 x 250	3/32 x 10"	50 - 90	1400
3010101508	3.20 x 350	1/8 x 14"	80 - 120	3000
3010101513	4.00 x 350	5/32 x 14"	110 - 160	4600

Agréments: TSE, CE, SEPRO