

Normes
Propriétés Chimiques De La Fusion % (Typique)

AWS A5.16 : ER Ti 2

C	Fe	H	Ti
<0.03	<0.025	<0.008	Rest

Paramètres Mécaniques

Limite Élastique (N/mm ²)	Résistance à la Rupture (N/mm ²)	Dureté (HB)	Elongation ((L ₀ =5d ₀) (%))
275	395 - 540	180	20

Fonctions Et Applications

- Fil de soudage TIG à résistance moyenne et à allongement élevé utilisé pour le soudage du titane pur et des alliages de titane.
- L'argon pur est utilisé comme gaz de protection dans le soudage TIG

Positions De Soudure

Type De Courant

TIG D.C.(-)

Details Des Emballages

Code Produit	Diametre x Longueur (mm) / (inch)		Package Poids (Kg)	Type d'Amballage
6031100323	2.0 x 1000	5/64 x 39"	5	Etui Carton

Agréments: SEPRO