

Normes

TS EN ISO 17634-A	: T CrMo2 R C 1 / T CrMo2 R M 1
EN ISO 17634-A	: T CrMo2 R C 1 / T CrMo2 R M 1
AWS A5.29	: E 91T1 - B3C/B3M

Propriétés Chimiques De La Fusion % (Typique)

C	Si	Mn	Cr	Mo
0.05	0.45	1.0	2.4	1.0

Paramètres Mécaniques - (Typique)

Heat Treatment	Limite Élastique (N/mm ²)	Résistance à la Rupture (N/mm ²)	Resilience (ISO-V/+20°C)	Elongation ((L ₀ =5d ₀) (%))
690°C / 1h	min. 540	620 - 760	min. 47 J	min. 18

Nuances D'aciers Soudables

- Aciers 2,25 % Cr - 1 % Mo, tubes en acier P21/P22

Fonctions Et Applications

- C'est un fil fourré utilisé dans toutes les positions de soudage à caractère rutile.
- Très bonne capacité de soudage, en particulier dans les positions de haut en bas (PG) et de plafond horizontal (PD)
- A un arc stable
- Bonne soudabilité
- Gaz de protection : CO₂ ou M21

Positions De Soudure

Type De Courant

FCAW D.C (+)

Details Des Emballages

Code Produit	Diametre x Longueur (mm) / (inch)		Poids (Kg)	Type d'Amballage
3010500387	1.2	0.047"	15	BS 300

Agréments: SEPRO, CE