

OK Tigrod 13.17

SA-387 Snf 22, A335 Snf P22 veya benzeri malzemeler gibi sürünmeye dayanklı çeliklerin GTAW'si için kullanılan, bakır kaplı düşük alaımlı krom-molibden (%2,5 Cr, % 1,1 Mo) masif tel. Garantili Bruscato X < 15 faktörü olan yüksek saıfıkta bir teldir. Genellikle kaynan ardından 600-700 °C'de gerilme giderici bir sl işlem uygulanır.

Teknik Özellikler	
Snflandrmalar	EN ISO 21952-A : Z CrMo2Si EN ISO 21952-B : W 62 2C1M SFA/AWS A5.28 : ER90S-B3
Onaylar	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479

Onaylar fabrika konumuna baldr. Daha fazla bilgi için lütfen ESAB ile iletiime geçin.

Alam Tipi	Low alloyed steel (2,5%Cr, 1 % Mo)
Koruyucu Gaz	I1 (EN ISO 14175)

Tipik Çekme Özellikleri			
Koul	Akma Dayanım	Çekme Dayanım	Uzama
AWS			
PWHT 1 hour(s) 690 °C	570 MPa	690 MPa	27 %

Tipik Charpy V-Çentik Özellikleri		
Koul	Test Scaıı	Darbe Deeri
AWS		
PWHT	-40 °C	150 J

Tipik Tel Bileimi %					
C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo
0.08	0.5	0.5	0.05	2.4	1.0

Tipik Kaynak Metali Analizi %							
C	Mn	Si	S	P	Cr	Mo	Cu
0.08	0.5	0.5	0.005	0.008	2.4	1.0	0.15