

OK Tigrod 13.16

Az OK Tigrod egy 1.3Cr-0.5Mo ötvözet (ER80S-B2), réz bevonatú pálcá alakváltozással szemben ellenálló acélokhoz mint SA-387 11-es osztály, A 335 P11-es osztály vagy hasonló anyagok védgázos volfrámelektrodos ívhegesztéshez. A pálcá magas vegyi tisztaságú garantált X<15 Bruscato faktorról.

Mszaki leírás

Osztályozások	EN ISO 21952-A : Z CrMo1Si EN ISO 21952-B : W 55 1CM SFA/AWS A5.28 : ER80S-B2
Jóváhagyások	CE : EN 13479

A jóváhagyások a gyár helyén alapulnak. További információért forduljon az ESAB-hoz.

Ötvöztetítípus	Low alloyed steel (1,3%Cr, 0.5 % Mo)
----------------	--------------------------------------

Jellemző szaktírószilárdsági tulajdonságok

?llapot	Folyáshatár	Szaktírószilárdság	Szakadási nyúlás
Ar (I1) AWS			
Feszültség feloldva 1 hour(s) 620 °C	640 MPa	730 MPa	24 %

Huzal összetétel

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo
0.08	0.5	0.5	0.08	1.3	0.5