

OK Tigrod 13.16

A copper coated, low-alloyed, chromium-molybdenum (1,3% Cr, 0,5% Mo), rod for GTAW of creep resistant steels like SA-387 Grade 11, A 335 Grade P11 or similar materials. OK Tigrod 13.16 is a high purity wire with a guaranteed Bruscato factor X<10.

Specifikace

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

Schválení jsou založena na umístění závodu. Pro více informací kontaktujte ESAB.

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

Typické vlastnosti v tahu

Podmínky	Mez skluzu	Mez pevnosti v tahu	Prodloužení
Ar (I1) AWS			
Uvolněního Naptí 1 hour(s) 620 °C	640 MPa	730 MPa	24 %

Typické složení drátu %

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