

## Tuotekuvaus

OK Tigrod 13.09 on molybdeenillä seostettu hitsauslanka TIG-hitsaukseen. Se on tarkoitettu vastaavien kuormalujien terästen (esim. 16Mo3) ja lujien terästen hitsaukseen. Esikuumennus ja jälkilämpökäsittely valitaan teräskohtaisten ohjeiden ja tuotestandardien mukaan.

Suojakaasu: Ar

## Hitsausvirta

DC-

## Vastaavia muita lisäaineita

MAG: OK AristoRod 13.09  
MMA: OK AristoRod 74.46  
FCAW: OK Tubrod 14.02, PZ6222

## Luokitukset

SFA/AWS A5.28	ER80S-G
EN ISO 636-A	W2Mo
EN ISO 21952-A	W MoSi

## Tyypillinen langan analyysi

C	Si	Mn	Mo
0,1	0,5	1,1	0,5

## Tyyp. mek. ominaisuudet, puhdas hitsiaine

Myötöraja, MPa	540
Murtolujuus, MPa	630
Venymä, A5 %	25

## Iskusitkeys

Lämpötila, °C	Iskusitkeys, J
+20	180
-20	130
-40	90
-60	25

## Hyväksymiset

CE	EN 13479
DB	42.039.08
DNV	IIYMS
VdTÜV	04950

## Pakkaustiedot

Halkaisija mm	Pituus mm	Paino kg/pkt
1,0	1000	5,0
1,6	1000	5,0
2,0	1000	5,0
2,4	1000	5,0
3,2	1000	5,0
4,0	1000	5,0