

OK Tigrod 12.60

GTAW
ER70S-3

Beskrivelse

OK Tigrod 12.60 er en forkobret massiv silicium-mangeleret tråd af typen W2Si/ER70S-6 til TIG-svejsning. Den anvendes til almindelige konstruktionsstål. Som beskyttelsesgas anvendes ren argon.

Svejsestrøm

DC(-)

Klassifikationer

SFA/AWS A5.18	ER70S-3
EN 1668	W2Si

Trådanalyse

C	Si	Mn
0,1	0,6	1,1

Mekaniske egenskaber, typiske

Flydespænding, MPa	420
Trækstyrke, MPa	515
Forlængelse, A4 %	26
Forlængelse, A5 %	26

Charpy V

Prøvetemperatur, °C	Slagsejhed, J
-30	90

Godkendelser

Sepros	UNA 485178
--------	------------

Pakke data

Ø, mm	Længde, mm	Kg/pak
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