

OK Tubrodur 200 O D

OK Tubrodur 200 O D är en självskyddande rörtråd som ger ett rostfritt austenitiskt svetsgods av typen 18Cr-8Ni-6Mn avsett för svetsning av artskilda och allmänt svårsvetsade stål såsom 13% manganstål, seghärdningsstål och liknande härdningsbenägna stål och stål med begränsade svetsbarhet, samt som buffertlager vid påsvetsning av hårdsvetsgods. Svetsgodset är segt och spricksäkert även då fri krympning är förhindrad. (Art nr 1471)

Tekniska data

Klassificeringar	EN 14700 : T Fe10
------------------	-------------------

Svetsström	DC+
Legeringstyp	Austenitic Cr-Ni-Mn weld metal
Skyddsgas	None

Svetsgodsanalys %

C	Mn	Si	Ni	Cr
0.026	5.12	0.48	8.7	19.1

Insmältningsdata

Diameter	Ström	Bågspänning	Trådmatningshastighet	Insvetstal
1.6 mm	150-450 A	21-40 V	2.4-11.9 m/min	1.8-9.0 kg/h
2.4 mm	250-550 A	26-40 V	2.5-9.0 m/min	3.7-11.4 kg/h