

OK Tubrodur 200 O D

OK Tubrodur 200 O D (OK Tubrodur 14.71) on ilman suojakaasua hitsattava kovahitsauslanka, jonka hitsiaine on 18%Cr-8%Ni-6%Mn-seosteista ruostumatonta terästä. Erittäin sitkeän austeniittisen hitsiaineen antava lanka soveltuu erinomaisesti erilaisten vaikeasti hitsattavien terästen hitsaukseen, esim. karkenevat teräkset ja 13% Mn-teräkset. Se soveltuu hyvin myös musta/ruostumaton teräs-eripariiliitosten hitsaukseen. Hitsiaine on iskujen vaikutuksesta kovenevaa. Se soveltuu erinomaisesti myös sitkeäksi välikerrokseksi ennen kovia ja halkeiluherkkiä lisäaineita. Suojakaasu: Ei tarvita.

Tekniset tiedot

Luokitukset	EN 14700 : T Fe10
-------------	-------------------

Hitsausvirta	DC+
Seostyyppi	Austenitic Cr-Ni-Mn weld metal
Suojakaasu	None

Hitsiaineen Koostumus

C	Mn	Si	Ni	Cr
0.026	5.12	0.48	8.7	19.1

Hitsausarvot

Halkaisija	A	Jännite	Langansyöttönopeus	Hitsiaineentuotto
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