

OK Tubrodur 35 O M

OK Tubrodur 35 O M on kovahitsaustäytelanka hitsaukseen ilman suojakaasua, ns. itsesuojaava täytelanka. Hitsiaine on matalahiilistä, niukasti kromilla ja molybdeenillä seostettua terästä. Hitsiaineen kovuus on 30-40 HRC. Se soveltuu mm. kuluneiden rautatie- ja raitiokiskojen kovahitsaukseen. Suojakaasu: ei tarvita.

Tekniset tiedot

Luokitukset	EN 14700 : T Z Fe3
-------------	--------------------

Hitsausvirta	DC+
Seostyyppi	Surfacing alloy: martensitic steel weld metal
Suojakaasu	None

Hitsiaineen Koostumus

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	Al
0.14	1.10	0.28	2.23	1.04	0.48	1.5

Hitsausarvot

Halkaisija	A	Jännite	Langansyöttönopeus	Hitsiaineentuotto
1.2 mm	150-250 A	28-37 V	6.5-21.5 m/min	3.3-7.2 kg/h
1.6 mm	150-300 A	25-36 V	5.0-12.6 m/min	2.4-6.8 kg/h