

OK Tubrodur 35 O M

OK Tubrodur 15.43 to samoosonowy drut rdzeniowy przeznaczony głównie do regeneracji (w warunkach polowych) szyn kolejowych i tramwajowych ze stali CMn. Uzyskuje się stopiwo typu CrNiMo, mające doskonałą wytrzymałość na ściskanie i twardość 30-40 HRC.

Dane techniczne

Klasyfikacja	EN 14700 : T Z Fe3
Prd spawania	DC+
Rodzaj stopu	Surfacing alloy: martensitic steel weld metal
Gaz osłonowy	None

Typowy skład chemiczny stopiwa %

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

Dane wydajności stopiwa

średnica	A	V	Prdko podawania drutu	Wydajność stopiwa
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