

# OK Tigrod 347Si

Прутки ESAB для сварки нержавеющей сталей

## Описание

Коррозионностойкий хромоникелевый пруток для сварки нержавеющей сталей с содержанием хрома ~ 18% и никеля ~ 8% типа 08X18H10, 12X18H9T, 08X18H10T, 304, 308, 347 и им подобных в среде Ag. Легирование ниобием и кремнием обеспечивает высокую стойкость против межкристаллической коррозии и высокое качество шва. Широко применяется в машиностроении для нефтехимии и пищевой промышленности, энергетике и др.

**Ток:** постоянный (-)

## Классификация

EN ISO 14343  
SFA/AWS A5.9  
Werkstoffnummer

G 19 9 NbSi  
ER347Si  
~1.4551

## Химсостав, %

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	Nb	Cu
<0,08	0,8	1,8	20,0	10,0	<0,3	<1,0	<0,3

## Механические свойства

Предел текучести: 440 МПа  
Предел прочности: 640 МПа  
Относительное удлинение: 35%  
Ударная вязкость: +20°C 90 Дж/см<sup>2</sup>

## Информация для заказа

Артикул	Наименование	Размеры, мм	Вес упаковки, кг	Вес паллеты, кг	Минимальный заказ, кг
161112R150	OK Tigrod 347Si	1,2x1000	5,0	840,0	5,0
161116R150	OK Tigrod 347Si	1,6x1000	5,0	840,0	5,0
161120R150	OK Tigrod 347Si	2,0x1000	5,0	840,0	5,0
161124R150	OK Tigrod 347Si	2,4x1000	5,0	840,0	5,0
161132R150	OK Tigrod 347Si	3,2x1000	5,0	840,0	5,0
161140R150	OK Tigrod 347Si	4,0x1000	5,0	840,0	5,0