



OK Autrod 13.14 (она же Св-08ХГСМФА)

A copper coated, low-alloyed, chromium-molybdenum-vanadium, solid wire for GMAW of creep resistant steels of similar composition and high tensile steels according to the GOST 2246-70, standard in Russia.

Классификации	ГОСТ 2246-70 : Св-08ХГСМФА-О
Тип сплава	Low alloyed
Защитный газ	M21, C1 (EN ISO 14175)

Типичные свойства образца с V-образным надрезом по Шарпи

Состояние	Температура испытания	Работа удара
M21 (80%Ar + 20%CO2)После термообработки 680-730°C, 1 час		

Данные наплавки

Диаметр	Ток	В	Скорость подачи проволоки	Кэфф. наплавки
1.2 mm	120-350 A	20-33 V	2.7-12.4 m/min	1.5-6.6 kg/h
1.6 mm	225-480 A	26-38 V	3.5-12.0 m/min	3.3-11.6 kg/h

Данные наплавки

Диаметр проволоки
2.0 mm