

Customer / Заказчик: ООО «ФОКСВЕЛД РУС» Certificate №/ 22501141
Номер сертификата

Products / Продукт: Проволока сварочная омеднённая
ER 70S-6 (Св08Г2С) д.1.2мм, 15кг D300

Date of production / Дата изготовления: March 2026

Date of test / дата тестирования: June 2026

WELDING WIRE CHEMICAL COMPOSITION PREPARED / ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СВАРОЧНОЙ ПРОВОЛОКИ (%)										Surface quality / Контроль качества поверхности
Component/ Состав	Fe	Si	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Cu	Al	
Standard/ Стандарт	MAX 0.40	MAX 0.25	0.05- 0.20	4.50- 5.50	0.05- 0.20	MAX 0.10	0.06- 0.20	Max 0.10	Other	Pass / Пройден
Test/Тест	0.34	0.18	0.12	5.26	0.15	0.04	0.15	0.07		

ALL WELD METAL MECHANICAL PROPERTIES / МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА				
Yield Strength/ Предел текучности $\sigma_{0.2}$ (MPa)	Tensile Strength/ Временное сопротивление разрыву σ_b (MPa)	Percentage Elongation/ Относительное удлинение δ_5 (%)	impact value/ Ударная вязкость (J)	Test Temperature/ Температура испытаний (°C)
-	-	-	-	-

RESULT: MET THE REQUIREMENTS OF BOTH AWS A5.10/ER 5356

Результат: удовлетворяет требованиям AWS A5.10/ER 5356




Director of production
Mr. Andreas Moustras Директор производства