

Customer / Заказчик:	ООО «ФОКСВЕЛД РУС»	Certificate №/ Номер сертификата	22603031
Products / Продукт:	Проволока сварочн. омедн. ER70S-6 (ан.Св08Г2С) Foxweld д.1.2мм, D200, 5кг		
Date of production / Дата изготовления	July 2025	Batch No. / Лот №	24102
Date of test / Дата тестирования	August 2025	Melt number / Номер плавки:	2504356
Wire grade according to GOST 2246-70 / Марка проволоки по ГОСТ 2246-70:			Св08Г2С
Complies with GOST 2246-70 / Соответствует маркировке по ГОСТ 2246-70:			Св08Г2С-О

WELDING WIRE CHEMICAL COMPOSITION PREPARED / ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СВАРОЧНОЙ ПРОВОЛОКИ (%)										Surface quality / Контроль качества поверхности
Component/ Состав	C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Mo	Others	
Standard/ Стандарт	0.06- -0.15	0.80- -1.15	1.40- -1.85	<0.025	<0.035	< 0.50	—	—	—	Passed / Пройден
Test/Тест	0.08	1.07	1.65	0.018	0.013	0.35	—	—	—	

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)
468	575	27	-	-

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

Результат: удовлетворяет требованиям AWS A5.10/ER 5356

Quality control
Контроль качества:



Director of production
Директор производства