

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 807**

 Белорецкое шоссе 5, г.Магнитогорск,  
 Челябинская область,  
 Россия, 455002  
 Телефоны: приёмная (3519) 24-07-29  
 E-mail: OOOOMEZ@magelectrod.ru  
 Гл. технолог(3519) 24-08-04

Дата выдачи сертификата 27.06.2022

Грузополучатель: ЦМ ООО г Щелково

Договор/контракт №МЭЗ-1/2017 Расходная накладная № 1006 от 27.06.2022 а/м Камаз Н652УМ/17

Вид продукции	Условное обозначение	Тип электрода по ГОСТ 9467-75	Проволока электродная сварочная		Номер партии	Масса нетто, кг	Количество мест и в/упаковок
			ГОСТ	Марка			
электроды	ОЗС-12 3,0 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-057-16302447-2018	Э46	2246-70	Св-08А	410-22 879-21	300 204	сб.пал/25 сб.пал/17
электроды	ОЗС-12 4,0 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-057-16302447-2018	Э46	2246-70	Св-08А	409-22	504	1пал/42к
электроды	АНО-4 4,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-054-16302447-2021	Э46	2246-70	Св-08А	533-22	5200	5пал/800л
электроды	УОНИ 13/55 3,0 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-002-16302447-2018	Э50А	2246-70	Св-08А	484-22	504	1пал/42к
электроды	УОНИ 13/55 3,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-002-16302447-2018	Э50А	2246-70	Св-08А	459-22	1890	2пал/420
электроды	УОНИ 13/55 4,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-002-16302447-2018	Э50А	2246-70	Св-08А	516-22	1920	2пал/320
электроды	УОНИ 13/55 5,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-002-16302447-2018	Э50А	2246-70	Св-08А	406-22 431-22	960 960	1пал/160 1пал/160

Номер партии	Дата изготовления	Механические свойства металла шва, наплавленного металла							Химический состав наплавленного металла				
		Временное сопротивление разрыву, $\sigma_t$ , Н/мм <sup>2</sup>	Предел текучести, $\sigma_t$ , Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, $\delta_s$ , %	Относительное сужение, $\psi$ , %	Ударная вязкость КСУ, Дж/см <sup>2</sup>	Угол изгиба до появления первой трещины, 150 град	Ударная вязкость, КСУ, $t=-60$ °С	C	Mn	Si	S	P
879-21	14.11.21	518	-	26	-	135	-	-	0,07	0,55	0,31	0,008	0,01
410-22	16.05.22	518	-	22	-	127	-	-	0,08	0,55	0,30	0,003	0,01
409-22	15.05.22	518	-	22	-	127	-	-	0,07	0,53	0,29	0,003	0,01
533-22	20.06.22	542	-	21	-	121	-	-	0,06	0,59	0,12	0,006	0,01
484-22	05.06.22	546	-	29	-	197	-	-	0,06	0,99	0,43	0,003	0,01
459-22	29.05.22	554	-	30	-	209	-	-	0,06	1,01	0,41	0,003	0,01
516-22	15.06.22	546	-	29	-	197	-	-	0,07	1,11	0,40	0,004	0,01
406-22	15.05.22	554	-	30	-	209	-	-	0,05	1,04	0,47	0,006	0,01
431-22	20.05.22	554	-	30	-	209	-	-	0,05	1,04	0,39	0,004	0,01

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. Хранить в сухих отапливаемых помещениях при температуре не ниже +15°С.

Осторожно хрупкое, боится влаги.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_ Ю.А.Ефимова

