

ООО "Лосиноостровский электродный завод"

Сертификат № ТН00000158

Дата: 05.02.2016

Наименование товара: электроды сварочные

Наименование	Электроды ЛЭЗМР-ЗС 4,0mm
Тип по ГОСТу	З46

ГОСТ 9466-75	ГОСТ 9467-75	ТУ 1272-075-01055859-2003
марка проволоки: св-08А		по ГОСТ-у ГОСТ 2246-70

Механические свойства металла шва или наплавленного металла при нормальной температуре	Удлинение		Ударная вязкость Дж / кв см
	Временное сопротивление разрыву МПа	%	
не менее 460.6	не менее 20.0	не менее 76.4	
477.3	20.3	88.2	
481.2	21.3	90.2	
483.1	21.5	92.1	
479.2	20.6	88.2	
494.9	22.0	100.0	
482.2	21.4	91.1	
479.2	20.8	88.2	

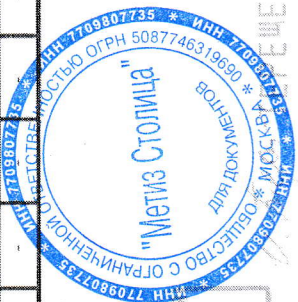
партия	вес Т	Углерод	Кремний	Марганец	Сера	Фосфор	Никель	Хром	Медь	Вольф.	Титан	Молиб.	Ванадий	Никобий	Железо	Азот
9604	0.100	0.09 - 0.12	0.09 - 0.35	0.35 - 0.70	0 - 0.040	0 - 0.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9289*	1.120	0.09	0.14	0.36	0.005	0.027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9092*	0.620	0.11	0.18	0.40	0.006	0.026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
445*	0.280	0.08	0.19	0.40	0.008	0.030	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
464	0.920	0.09	0.14	0.38	0.008	0.023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9136	0.020	0.08	0.20	0.50	0.007	0.023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9117*	0.060	0.10	0.21	0.42	0.005	0.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0.08	0.19	0.38	0.005	0.026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование	Электроды ЛЭЗУОНИ 13/55 3,0mm
Тип по ГОСТу	З50А

ГОСТ 9466-75	ГОСТ 9467-75	ТУ 1272-003-01055859-2003
марка проволоки: св-08А		по ГОСТ-у ГОСТ 2246-70

Механические свойства металла шва или наплавленного металла при нормальной температуре	Удлинение		Ударная вязкость Дж / кв см
	Временное сопротивление разрыву МПа	%	
не менее 490.0	не менее 20.0	не менее 127.4	
548.8	30.2	159.7	
545.9	29.8	158.8	
549.8	30.2	159.7	
547.8	29.2	154.8	

партия	вес Т	Углерод	Кремний	Марганец	Сера	Фосфор	Никель	Хром	Медь	Вольф.	Титан	Молиб.	Ванадий	Никобий	Железо	Азот
487	0.450	0.08	0.32	0.95	0.007	0.018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
524*	0.140	0.06	0.33	0.91	0.005	0.019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
501*	0.160	0.06	0.30	0.90	0.009	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
494*	0.260	0.09	0.31	0.94	0.009	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ООО «Лосиноостровский электродный завод»
О.Т.К.

ИИН 770980735 * ОГРН 5087746319690 * ИНН 770980735 * ПИЩЕНКОВ И.В.