

Наименование	Электроды ЛЭЗМР-ЭС 3,0mm
Тип по ГОСТу	Э46

ГОСТ 9466-75	ГОСТ 9467-75
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 не менее 76,4
	%		
Временное сопротивление разрыву МПа не менее 460,6	не менее 20,0		
	21,4	96,0	
487,1	22,2	103,9	
497,8	21,2	93,1	
485,1	21,5	91,1	
484,1	21,1	89,2	
481,2	21,6	93,1	
485,1			

партия	вес т	дата	Углерод	Кремний	Марганец	Сера	Фосфор	Никель	Хром	Медь	Вольф.	Титан	Молиб.	Ванадий	Никобий	Железо	Азот
900	0.480	19.02.16	0 - 0.12	0.09 - 0.35	0.35 - 0.70	0 - 0.040	0 - 0.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
890	1.080	19.02.16	0.08	0.17	0.45	0.016	0.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
898	2.900	19.02.16	0.10	0.22	0.58	0.013	0.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
770	0.680	16.02.16	0.08	0.19	0.45	0.013	0.039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
877	0.880	19.02.16	0.08	0.16	0.40	0.015	0.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
865	0.220	18.02.16	0.11	0.15	0.41	0.011	0.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			0.11	0.16	0.38	0.021	0.037	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование	Электроды ЛЭЗУОНИ 13/55 3,0mm
Тип по ГОСТу	Э50А

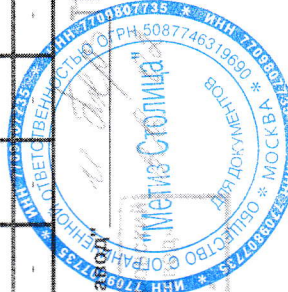
ГОСТ 9466-75	ГОСТ 9467-75
марка проволоки: св-08А	по ГОСТ-у
	ГОСТ 2246-70

Механические свойства металла шва или наплавленного металла при нормальной температуре	Удлинение		Ударная вязкость Дж / кв см не менее 127,4
	%		
Временное сопротивление разрыву МПа не менее 490,0	не менее 20,0		
	32,2	165,6	
560,6	31,4	162,7	
556,6	31,0	160,7	
555,7			

партия	вес т	дата	Углерод	Кремний	Марганец	Сера	Фосфор	Никель	Хром	Медь	Вольф.	Титан	Молиб.	Ванадий	Никобий	Железо	Азот
859	0.960	18.02.16	0 - 0.12	0.20 - 0.50	0.70 - 1.20	0 - 0.030	0 - 0.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
871	2.100	19.02.16	0.07	0.45	1.09	0.013	0.023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
667	0.060	11.02.16	0.06	0.42	0.98	0.015	0.021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			0.06	0.39	1.00	0.010	0.022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Начальник ОТК ООО "Лосиноостровский электродный завод"

ООО "Лосиноостровский электродный завод" О.Т.К.



ТЕРЕЩЕНКОВА И.В.