

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА 622608617

Клиент	Общество с ограниченной ответственностью "Техресурс"			
Адрес	198152, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Автовская, д. 17 литера А, пом. 20	Спецификация	0313335155 от 01.02.2023	
Грузополучатель	Общество с ограниченной ответственностью "Техресурс"			Договор 2001/10126805/11 от 01.04.2019
Адрес	198152, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Автовская, д. 17 литера А, пом. 20	Трансп. документ		
Вид отправления	08 Самовывоз	Всего по сертификату		
№ Трансп. средства	A300PO35RUS	№ прицепа	AK348035RUS	Грузомест 41
№ Дов/Накл	0000197451	от	00.00.0000	Масса брутто, т 17,977
Склад отгрузки	2020 ГП ЧП СПЦ-1	Дата	26.02.2023	Масса нетто, т 17,811

Наименование продукции: Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения

№ п/п	Условное обозначение	Диаметр, мм	Состояние поставки	Вид поставки	Грузоместо	Кол-во грузомест, шт	Упаковка	Масса брутто, т	Масса нетто, т	Партия	Плавка	Кол-во товара, шт
32	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769156	1	Рукав+картон.обечайка	0,280	0,275	0237685912	-	1
33	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769157	1	Рукав+картон.обечайка	0,318	0,313	0237685912	-	1
34	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769175	1	Рукав+картон.обечайка	0,275	0,270	0237685912	-	1
35	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769177	1	Рукав+картон.обечайка	0,226	0,221	0237685912	-	1
36	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769243	1	Рукав+картон.обечайка	0,238	0,233	0237770282	-	1
37	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769244	1	Рукав+картон.обечайка	0,288	0,283	0237770282	-	1
38	Проволока 1,0-О-1 Ц ГОСТ 3282-74	1,0	Термообработанная	Розетка	0008769245	1	Рукав+картон.обечайка	0,307	0,302	0237770282	-	1
					Итого	7		1,932	1,897			7
16	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769043	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
17	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769044	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
18	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769045	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
19	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769046	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
20	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769047	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1

№ п/п	Условное обозначение	Диаметр, мм	Состояние поставки	Вид поставки	Грузоместо	Кол-во грузомест,шт	Упаковка	Масса брутто, т	Масса нетто, т	Партия	Плавка	Кол-во товара,шт
21	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769114	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
22	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769397	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
23	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769398	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
24	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769399	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
25	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769400	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
26	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769401	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
27	Проволока 1,2-О-Ч ГОСТ 3282-74	1,2	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769402	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0237729495	-	1
					Итого	12		3,048	3,000			12
2	Проволока 1,8-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	1,8	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008766721	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,625	0,622	0236990732	-	1
3	Проволока 1,8-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	1,8	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008766728	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,691	0,688	0236990732	-	1
4	Проволока 1,8-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	1,8	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008766732	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,639	0,636	0236990732	-	1
					Итого	3		1,955	1,946			3
1	Проволока 2,0-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	2,0	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008769980	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,689	0,686	0237970712	-	1
28	Проволока 2,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	2,0	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769257	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0236937288	-	1
29	Проволока 2,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	2,0	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769258	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0236937288	-	1
30	Проволока 2,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	2,0	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769259	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0236937288	-	1
31	Проволока 2,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	2,0	Черный отжиг	Дележка 5/5/10	0008769268	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,254	0,250	0236937288	-	1
					Итого	5		1,705	1,686			5
5	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766537	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,552	0,548	0236965538	-	1
6	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766538	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,686	0,682	0236965538	-	1
7	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766630	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,760	0,756	0236965538	-	1
8	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766631	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,688	0,684	0236965538	-	1
9	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766678	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,758	0,754	0237015079	-	1
10	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766683	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,760	0,756	0237015079	-	1
11	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766849	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,482	0,478	0236965538	-	1
12	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766853	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,482	0,478	0237015079	-	1
13	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766891	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,550	0,546	0237015079	-	1
14	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766892	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,550	0,546	0237015079	-	1
15	Проволока 3,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	3,0	Черный отжиг	Моток	0008766936	1	Рукав ламинир+пакетирование	0,618	0,614	0237015079	-	1
					Итого	11		6,886	6,842			11

№ п/п	Условное обозначение	Диаметр, мм	Состояние поставки	Вид поставки	Грузоместо	Кол-во грузомест, шт	Упаковка	Масса брутто, т	Масса нетто, т	Партия	Плавка	Кол-во товара, шт
39	Проволока 3,5-1 ГОСТ 3282-74	3,5	Термонеобр(нагартованная)	Моток большегрузный	0008766183	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,975	0,970	0236790058	712471	1
40	Проволока 3,5-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	3,5	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008769428	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,716	0,713	0237860598	714215	1
41	Проволока 3,5-1 Ц-1 ГОСТ 3282-74	3,5	Термонеобр(нагартованная)	Сэндвич-розетка	0008769446	1	Рукав ламинир. или пленочный	0,760	0,757	0237860598	714215	1
					Итого	3		2,451	2,440			3
					Итого по сертификату	41		17,977	17,811			41

Показатели качества - результаты испытаний

Партия	Плавка	Марка стали	Времен. сопротив. разрыву, Н/мм ²	Времен. сопротив. разрыву, кгс/мм ²	Число перегибов	Относит. удлинен., %	Навивка	Поверхн. плотн. цинка, г/м ²	Число погружений, продолжит. каждого погруж.	Диаметр факт., мм	Дата изготовления
0236790058	712471	Ст1сп	750	76	15	-	-	-	-	3,40	09.02.2023
0236937288	-	-	430	44	-	25	-	-	-	1,98	11.02.2023
0236965538	-	-	360	37	-	35	-	-	-	2,97	11.02.2023
0236990732	-	-	890	91	12	-	Соответствует	68	Выдержал	1,76	11.02.2023
0237015079	-	-	335	34	-	26	-	-	-	2,98	12.02.2023
0237685912	-	-	530	54	-	18	Соответствует	48	Выдержал	0,96	18.02.2023
0237729495	-	-	340	35	-	28	-	-	-	1,18	18.02.2023
0237770282	-	-	540	55	-	20	Соответствует	42	Выдержал	0,97	18.02.2023
0237860598	714215	Ст1сп	700	71	10	-	Соответствует	93	Выдержал	3,49	19.02.2023
0237970712	-	-	890	91	12	-	Соответствует	109	Выдержал	1,97	21.02.2023

Химический состав, %

Плавка	C, x100	Mn, x100	Si, x100	P, x1000	S, x1000	Cr, x100	Cu, x100	Ni, x100	Ti, x1000	Al, x1000	As, x1000	N, x1000
712471	5,0	47	16	9	11	3	1	1	1	1	1	8

Плавка	C ,x100	Mn ,x100	Si ,x100	P ,x1000	S ,x1000	Cr ,x100	Cu ,x100	Ni ,x100	Ti ,x1000	Al ,x1000	As ,x1000	N ,x1000
714215	5,0	49	15	8	11	4	5	3	1	2	2	6

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям МС ИСО 9001:2015. Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. При транспортировке и хранении не допускать воздействия влаги и агрессивной среды.

ОТК  Ю.И. Попова

ОАО «Северсталь-метиз»
г. Череповец
Отдел технического контроля

Электронный документ проверен, дата и время проверки: 26.02.2023, 17:24:27;
Попова Юлия Ивановна, Контролер мат.мет.полуф. 4 р, 20026732.
Проверочный код: 0448590755