

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1
Система менеджмента качества соответствует требованиям
ISO 9001, IATF 16949, СТО Газпром 9001



Грузополучатель, адрес

Общество с ограниченной ответственностью "А ГРУПП Логистик"

142155, Россия, Московская обл., г. Подольск, пр-д Metallургов (Львовский Мкр.), д. 4Б

Станция

Номер контракта-договора 643/1000-910333

Транспорт № В496ВВ98 / ЕВ185878

Заказ № 115/4-5445

Наименование продукции

Профиль гнут. э/с замки. прям.



Стандарт (марки/поставки/профиля) ГОСТ 380-2005 / ГОСТ 30245-2003 / ГОСТ 30245-2003

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия/Ед	Партия атт.	Марка	Профилеразмер, мм	Длина, мм	Кол-во пак.	Кол-во шт.	Ид №	Масса нетто теор, т	Масса брутто факт, т	Номер материала
1	190	A245685	130130 10	130130/04	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538910484	4.800	4.620	AG-00010623
2	190	A245999	130130 11	130130/05	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538910814	4.800	4.600	AG-00010623
3	190	A245999	130130 12	130130/05	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538911114	4.800	4.610	AG-00010623
4	190	A245685	130130 13	130130/04	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538911424	4.800	4.640	AG-00010623

Качественные характеристики

№ пп	Кат. н. хар-к	Точн. толщ	Кратность длины	Свариваемость	Партия испытаний
1-4	5	Б	МД	СВ	130130/04

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
1,4	0.15	0.20	0.41	0.001	0.016	0.02	0.01	0.004	0.005	0.001
2-3	0.15	0.22	0.23	0.014	0.017	0.02	0.01	0.01	0.006	0.002

Результаты испытаний

№ пп	Предел текучести сигма-т, поперек, Н/мм2	Предел прочн-ти сигма-в, поперек, Н/мм2	Прочность сварного соединения	Отн. удлинение дельта-5, поперек, %	Хол. изгиб. 180°, поперек	Ударная вязкость KCU-20°C, поперек факт(средн), Дж/см2	Уд. вяз-ть KCV+20°C, вдоль факт(средн), Дж/см2
1,4	315	428	УДУД	32	УД	149/146/152(149)	143/137/146(142)
2-3	349	452	УДУД	34	УД	151/151/151(151)	154/154/154(154)
№ пп	Уд. в-ть после мех.стар. KCU+20°C, поперек факт(средн), Дж/см2						
1,4	179/182/185(182)						
2-3	177/177/177(177)						

Продолжение Лист 2 Листов 2 СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА И КОЛИЧЕСТВА № 1150490165 03.11.2024

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия/Ед	Партия атт.	Марка	Профила размер, мм	Длина, мм	Кол-во пак.	Кол-во шт.	Ид №	Масса нетто теор, т	Масса брутто факт, т	Номер материала
5	190	СВ7701	130130 14	130130/06	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538911724	4.800	4.640	AG-00010623
6	190	A346611	130130 15	130130/07	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	28	11538912024	4.800	4.580	AG-00010623
7	190	A245999	130130 24	130130/13	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	15	11538924734	2.571	2.460	AG-00010623
8	190	A245685	130130 25	130130/12	Ст3сп	160X80X4.0	12000	1	1	11538924924	0.171	0.155	AG-00010623
								8	184		31.542	30.305	

Качественные характеристики

№ пп	Кат. н. хар-к	Точн. толщ	Кратность длины	Свариваемость	Партия испытаний
5-6	5	Б	МД	СВ	130130/06
7-8	5	Б	МД	СВ	130130/10

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
5,8	0.15	0.20	0.41	0.001	0.016	0.02	0.01	0.004	0.005	0.001
6	0.15	0.20	0.17	0.004	0.012	0.03	0.01	0.01	0.004	0.002
7	0.15	0.22	0.23	0.014	0.017	0.02	0.01	0.01	0.006	0.002

Результаты испытаний

№ пп	Предел текучести сигма-т, поперек, Н/мм2	Предел прочн-ти сигма-в, поперек, Н/мм2	Прочность сварного соединения	Отн. удлинение дельта-5, поперек, %	Хол. изгиб. 180°, поперек	Ударная вязкость КСУ-20°С, поперек факт(среди), Дж/см2	Уд. вяз-ть КСУ+20°С, вдоль факт(среди), Дж/см2
5,8	315	428	УД/УД	32	УД	149/146/152(149)	143/137/146(142)
6	346	447	УД/УД	35	УД	167/167/167(167)	171/171/171(171)
7	349	452	УД/УД	34	УД	151/151/151(151)	154/154/154(154)
№ пп	Уд. в-ть после мех. стар. КСУ+20°С, поперек факт(среди), Дж/см2						
5,8	179/182/185(182)						
6	189/189/189(189)						
7	177/177/177(177)						

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.



Документ подписан электронной подписью.
Сертификат подписи 044DCB8700DFB0188D48EA1D37CB05A574
Действителен с 21.12.2023 по 21.12.2024
Владелец 8368 Золотова Т.Н., 03.11.2024 18:42:03
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Сайт для проверки сертификата
check.severstal.ru



Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата

Проверочный код 1150745691

Сервер проверки электронной подписи: <https://fss.cryptolog.ru/verify/#/signature>