Северсталь

Система качества сертифицирована на соответствие требованиям ИСО 9001-2015

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 4080323222

от 03.08.2019

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1

Грузополучатель, Адрес

Общество с ограниченной ответственностью "СУ-14"

142113, Московская обл., ПОДОЛЬСК-13, Д.Б. ТОЛБИНО, СУ-14

Станция: ГРИВНО

Номер контракта-договора: 643/00186217-62343 Заказ № 40/9-4619

Номер т/с 63832968

Лист: 1 Листов: 1

Наименование продукции:

Лист г/к

Кол-во товара: 3

Масса нетто, факт: 8.420

Стандарт (марки / поставки / профиля) ГОСТ 5520-2017 / ГОСТ 5520-2017 / ГОСТ 19903-2015

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт(тн)
1	30	215454	816 020	12Х1МФ	6.00 x 1500 x 6000	1	2.510	2.515
2	60	215524	1918 002	12Х1МФ	12.00 x 1500 x 6000	1	4.210	4.215
3	60	215524	1918 003	12Х1МФ	12.00 x 1500 x 6000	1	1.700	1.705
						3	8.420	8.435

Примечание: Свариваемость гарантируется. Поз. 30: Металл подвергнут 100% УЗК и соответствует классам сплошности 1; ГОСТ 22727-88; Поз. 60: Металл подвергнут 100% УЗК и соответствует классам сплошности 1; ГОСТ 22727-88. Состояние поставки - отжиг.

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Кат. н. хар-к	Форма раскр	Плоскостн	Точн. толщ
1-3	НО	18	Ф4	ПН	Б

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	Mo %	Nb %	V %	N %
1	0.13	0.24	0.56	0.005	0.008	1.05	0.10	0.120	0.008	0.320	0.003	0.260	0.008
2-3	0.12	0.26	0.58	0.005	0.010	1.10	0.12	0.130	0.006	0.320	0.003	0.260	0.007

Результаты испытаний

№ пп	Рулон	Место отбора	Пред.тек-ти σ-т, поперек Н/мм2	Пред.текуч-ти σ-т +500°С, поперек Н/мм2	Пред. проч. σ-в, поперек Н/мм2	Относ-е удл-е Δ-5, поперек %	Холодный изгиб. 180°, поперек	Ударн.вязк-тьKCU+20° С, поперек Дж/см2
1	02	Конец						175/200/200
1	02	Начало	420	390	520	33	Уд	210/215/230
1	02	Середина	380	270	520	30		215/210/200
2-3	01	Конец						129/126/126
2-3	01	Начало	395	275	540	21.5	Уд	196/210/205
2-3	01	Середина	345	245	500	24.5		210/216/205

№ пп	П/мех.стар. Уд.вяз KCU+20°С, поперек Дж/см2	Соотв.макро.НД
1	185/190/183	
1	200/210/203	Уд
1	205/200/195	
2-3	155/149/145	
2-3	213/229/219	Уд
2-3	230/233/223	

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и тех. условиям. Сертификат качества действителен только на территории СНГ. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата

Стан: 2000

ОТК ПАО «Северсталь»

Подписано электронной подписью, 587
Егорова Т.Н., 03.08.2019 20:00:28
ПАО «Северсталь», г. Череповец, Мира 30

Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата
Сайт для проверки сертификата check.severstal.ru

Проверочный код 0400669358

Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualified_bin со страницы pki.stalcom.com/rus/certificates, а также КриптоПро PDF
Сервер проверки электронной подписи КриптоПро https://www.justsign.me/verifyqca/Verify/

Россия, Вологодская обл., г. Череповец № 1 Для сертификатов качества ПАО «Северсталь»