

Система менеджмента качества соответствует требованиям ISO 9001, IATF 16949, СТО Газпром 9001
Северсталь СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА И КОЛИЧЕСТВА № 1730019570

от 02.06.2021

Грузополучатель, Адрес
 Акционерное общество "Локомотив"

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1



198097, г. Санкт-Петербург, пр. Стячек, д. 47, стр. 32

Станция: ЛИГОВО
 Транспорт № 60677176

Номер контракта-договора: 643/00186217-31517 Заявка № 17/1-1440

Лист: 1 Листов: 1

Наименование продукции: Швеллер г/к (сорт)
 Упаковка: Связки Кол-во товара: 13 Масса нетто, факт: 67.840

Стандарт (марки / поставки / профиля) ГОСТ 535-2005 / ГОСТ 535-2005 / ГОСТ 8240-97

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия атт.	Марка	Профиль размер	Длина, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т	Номер материала
1	20	700250	ЭЛ700250/1	Ст3пс	6.5П	12000	8	41.090	41.130	WEB106679
2	20	700251	ЭЛ700251/2	Ст3пс	6.5П	12000	3	16.050	16.065	WEB106679
3	20	700311	ЭЛ700311/1	Ст3пс	6.5П	12000	2	10.700	10.710	WEB106679
							13	67.840	67.905	

Качественные характеристики

№ пп	Кат. и хар-к	Группа поверхности
1-3	5	ГП

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	N %	As %	Свсв %
1	0.15	0.11	0.46	0.017	0.008	0.05	0.07	0.09	0.002	0.007	0.004	0.23
2	0.15	0.14	0.46	0.013	0.008	0.05	0.06	0.10	0.003	0.007	0.004	0.23
3	0.14	0.11	0.45	0.021	0.011	0.06	0.05	0.10	0.002	0.006	0.003	0.22

Результаты испытаний

№ пп	Предел текучести сигма-т, вдоль Н/мм2	Предел прочности сигма-в, вдоль Н/мм2	Относительное удлинение delta-5, вдоль %	Холодный изгиб. 180°, вдоль	Ударная вязкость КСU-20°С, вдоль факт(средн) Дж/см2	После мех.старения. Ударная вязкость КСU+20°С, вдоль факт(средн) Дж/см2
1	305	430	35	Уд	110/100/103/110(105.8)	95/100/100/105(100)
2	320	440	34	Уд	113/110/100/118(110.3)	125/125/125/128(125.8)
3	335	460	36	Уд	120/100/110/115(111.3)	95/105/95/100(98.8)

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

Стан: 350



Подписано электронной подписью, 18481
 Логинова Н.А., 02.06.2021 00:56:05
 ПАО «Северсталь», г. Череповец, Мира 30

Сайт для
 проверки
 сертификата
check.severstal.ru

Используйте
 QR-код для
 проверки
 подлинности
 сертификата



Проверочный код 017085117

Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualifido_01 на странице elshim.com/ru/certificates, а также severstal.ru
 Ссылка проверки электронной подписи: <http://elshim.com/ru/certificates/Verify>



Смотри приложение к сертификату - упаковочный лист