

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 "СУ-14"
142113, ПОДОЛЬСК-13, Д.Б. ТОЛБИНО, СУ-14

Станция ГРИВНО
Транспорт № 63878854

Номер контракта-договора 643/1000-23101044
Заказ № 17/4-6497

Лист 1 Листов 1

Наименование продукции	Упаковка	Кол-во товара	Масса нетто факт
Арматура в прутках	СВЯЗКИ	14	67.690

Стандарт (марки/поставки/профиля) ГОСТ 34028-2016 / ГОСТ 34028-2016 / ГОСТ 34028-2016
Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия атт.	Марка	Профилеразмер	Длина, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т
1	20	728231	ЭЛ728231/1	A500C	16	11700	6	30.910	30.940
2	20	728231	ЭЛ728231/2	A500C	16	11700	6	26.100	26.130
3	20	728521	ЭЛ728521/1	A500C	16	11700	2	10.680	10.690
							14	67.690	67.760

Качественные характеристики

№ пп	Класс прочности	Состояние поставки	Вес 1 метра, кг/м	Отклонение массы	Форма профиля	Точность изготовления	Отн. площадь рифления, fr
1	A500C	И1	1.575	OM1	2Ф	OB2	0.092
2	A500C	И1	1.555	OM1	2Ф	OB2	0.091
3	A500C	И1	1.55	OM1	2Ф	OB2	0.093

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	N %	V %	Ti %	Nb %	Mo %	Сэжв %
1-2	0.20	0.20	0.70	0.010	0.011	0.14	0.04	0.03	0.002	0.007	0.003	0.002	0.002	0.01	0.35
3	0.21	0.20	0.71	0.016	0.009	0.11	0.02	0.02	0.002	0.007	0.003	0.002	0.002	0.003	0.35

Результаты испытаний

№ пп	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА						Статистические показатели прочностных характеристик				
	Предел текучести $\sigma_{т(0,2)}$, Н/мм ²	Предел прочности $\sigma_{в}$, Н/мм ²	Относительное удлинение $\Delta-5$, %	Относительное полное удлинение Δ_{max} , %	Отношение $\sigma_{в}/\sigma_{т(0,2)}$	Холодный изгиб. 180°	Крайнее(граничное) минимальное значение σ_{min}				
							$\sigma_{т(0,2)}$, Н/мм ²	$\sigma_{в}$, Н/мм ²	$\sigma_{в}/\sigma_{т(0,2)}$	$\Delta(5)$, %	для Fr
1	605/605	685/685	17/18	6.5/6	1.13/1.13	УДУД	557	647	1.13	16.1	0.075
2	575/575	660/655	17/17	8/8.5	1.15/1.14	УДУД	557	647	1.13	16.1	0.075
3	580/580	665/670	17/18	7.5/8	1.15/1.16	УДУД	557	647	1.13	16.1	0.075

Примечание: СПОСОБ2 Испытания сварных соединений согласно протокола №162-3/22 от 27.09.2023г Испытательного центра "НИЦ "Строительство" Москва, 2-я Институтская ул., д.6 Сэжв- с учетом 6.1.4.4

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

Маркировка



Стан 250



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
04FD176800CEB07D924359AE6B050B077D
Действителен с 04.12.2023 по 04.12.2024
Владелец 16463 Семенкова О.В., 21.09.2024 20:06:30
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Сайт для проверки сертификата
check.severstal.ru

Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата



Проверочный код 0170520487

Сервер проверки электронной подписи: <https://iss.cryptopen.ru/verify/signature>



Смотри приложение к сертификату - упаковочный лист