

Лист 1
Листов 1Общество с ограниченной ответственностью
"ПромСорт-Калуга". Российская ФедерацияАКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
141730, Московская область, г Лобня, туп
Краснополянский, д. 6"ПромСорт-Калуга", "(ООО "ПромСорт-Калуга"), РФ,
249020, ул. Лыкина, владение 6, строение 1, село
Ворсино, Боровский район, Калужская область

Арматурный для железобетонных конструкций. Технические

Всего мест: 11

Трансп.средство № Т905СК197 САМОВЫВОЗ

Вид упаковки: Пакеты

Всего вес нетто: 37,248

Всего вес брутто: 37,336

№ п/п	№ поз.	№ плавки	Класс проката	Требования к химическому составу	Технические требования	Профильный стандарт	Размер профиля	Длина, мм		Сорт	Кол-во мест	Вес нетто, т	Вес брутто,
1	14	2601647	A500C	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	20	МД	11700	1С	2	6,306	6,3
2	14	2601648	A500C	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	20	МД	11700	1С	9	30,942	31,0

Дополнительные технические требования: Форма периодического профиля-2Ф. предельных отклонений по массе 1 м длины-ОМ1. Условия отбора и подготовки проб-И1. Способ производства-2.
Точность по овальности проката-ОВ1.

Качественные характеристики:

Химический состав, %:

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N ₂	Mo	V	Al	Ti	Сeq, с учетом 6.1.4.4
1	0,21	0,75	0,16	0,014	0,027	0,08	0,06	0,14	0,006	0,002	0,002	0,002	0,001	0,37
2	0,22	0,78	0,17	0,013	0,029	0,07	0,06	0,13	0,006	0,003	0,002	0,004	0,001	0,38

Механические свойства и технологические испытания:

Временное сопротивление св, Н/мм ²	Предел текучести ст, Н/мм ²	Соотношение св/σ _{0,2}	Относительное удлинение δ ₅ , %	Относительное удлинение δ _{max} , %	Относительная площадь смятия ребра, f _R	Изгиб в холодном состоянии
660	564	1,17	17,6	8,1	0,080	ВЫД.
666	558	1,19	17,4	8,7	0,081	ВЫД.

Статистические показатели механических свойств ГОСТ 34028-2016:

№ п/п	Номинальный диаметр	σ _T , Н/мм ²		σ _B , Н/мм ²		σ _B /σ _T		δ ₅ , %		δ _{max} , %		f _R	
		$\bar{X}$	So	$\bar{X}$	So	$\bar{X}$	So	$\bar{X}$	So	$\bar{X}$	So	$\bar{X}$	So
1	20	594	12,6	690	11,9	1,16	0,011	18,9	1,29	8,7	1,1	0,086	0,0043
2	20	594	12,6	690	11,9	1,16	0,011	18,9	1,29	8,7	1,1	0,086	0,0043

Примечания: Прокатная маркировка № 37

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям

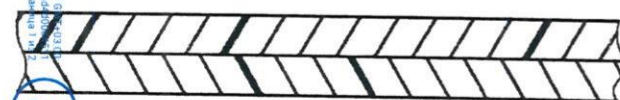
Продукция сертифицирована. Сертификат соответствия зарегистрирован в Системе «Мосстройсертификация» № RU.MCC.240 445.38406 от 01.10.2024 г.

Срок действия с 01.10.2024г. по 01.10.2028г

Результаты радиационного контроля. Удельная активность радионуклидов соответствует табл. Приложения № 4 СП 2.6.1.2612-10 ОСПОРБ 99-2010

Масса свинца, шестивалентного хрома и ртути не превышают 0,1% каждого элемента. Массовая доля кадмия не превышает 0,01%.

Допускается неограниченное использование металла



При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата

Контролер ООО

Омельченко



Продукция: Прокат арматурный в прутках по ГОСТ 34028-2016

№ п/п	Номер спецификации	Номер плавки	Номер партии	Класс прочности	НД на технические требования	Форма профиля	Размер профиля	Состояние поставки	Группа по массе	Длина, мм	Точность по овальности	Упаковка	Кол-во мест	Вес, т
1	0000680200_0	12603569	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	28	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	7	29,691
2	0000680200_0	12603570	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	28	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	3	9,555
Всего													10	39,246

Химический состав, %

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	V	Mo	N	Al	Nb	Ti	Сзжв	V+Nb+Mo
1	0.2	0.86	0.15	0.027	0.009	0.04	0.02	0.03	0.003	0.002	0.006	0.003	0.001	0.001	0.36	0.01
2	0.21	0.85	0.14	0.032	0.009	0.06	0.03	0.04	0.003	0.004	0.007	0.003	0.001	0.001	0.37	0.01

Механические свойства и технологические испытания

№ п/п	Вес п.м., кг/м	Предел текучести σ_t , Н/мм ²	Временное сопротивление σ_b , Н/мм ²	σ_b/σ_t	Относительное удлинение δ_5 , %	Относительное удлинение δ_{max} , %	Изгиб с разгибом	Относительная площадь смятия ребер, BR
1	4.883	579	678	1.17	19	8.5	Уд	0.083
2	4.879	587	691	1.18	18	7.9	Уд	0.089

Статистические показатели

№ п/п	σ_t , Xi, Н/мм ²	σ_t , So, Н/мм ²	σ_b , Xi, Н/мм ²	σ_b , So, Н/мм ²	δ_5 , Xi, %	δ_5 , So, %	δ_{max} , Xi, %	δ_{max} , So, %	σ_b/σ_t , Xi	σ_b/σ_t , So	fr, Xi	fr, So
1	575	10.5	681	12	17.5	1.3	9	1.6	1.19	0.01	0.076	0.008
2	575	10.5	681	12	17.5	1.3	9	1.6	1.19	0.01	0.076	0.008

Примечания

№ п/п	Примечание
1,2	Способ производства - 2 (ГОСТ 34028-2016, табл. 3)
1,2	Сзжв. с учетом п. 6.1.4.4 ГОСТ 34028-2016
1,2	Прокат соответствует дополнительному требованию «Свариваемость» согласно ГОСТ 34028-2016. Протокол испытаний № 148-29/25 от 10.09.2025 г. от АО «НИЦ «Строительство».
1,2	Условия отбора и подготовки проб в состоянии поставки (Н1)
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 26
1,2	Допускается наличие знака завода 9/81 - экспортная маркировка продукции
1,2	Массовая доля свинца, кадмия, шестивалентного хрома и ртути не превышает значений, указанных в пункте 11.3 ГОСТ 34028-2016

Примечание

Указывая в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При перепечатке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. Аналог заданного сертификата качества на сайте ООО ТД «Тула-Сталь» td.tula-steel.ru ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» является официальным представителем ООО «ПромСорт-Тула». Адрес: ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» 115419, Москва г., 2-й Верхний Михайловский проезд, д. 9, Тел.: +7-800-700-4363, E-mail: tdts@td.tula-steel.ru, ИНН / КПП: 7725495000/772501001. Удельная активность радионуклидов по результатам радиационного контроля соответствует ОСПОРЕ 99/2010. Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07

Подпись



Рязанцева Е.И.

Штамп ОКК



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2600014908

Лист 1
Листов 1

16.04.2026

№ п/п	спецификации	Номер плавки	Номер партии	Класс прочности	НД на технические требования	Форма профиля	Размер профиля	Состояние поставки	Группа по массе	Длина, м	Точность по овальности	Упаковка	Кол-во мест	Вес, т
1	0000680208_0	12602664	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	6	25,811
2	0000680208_0	12602662	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	3	13,719
Всего													9	39,53

Химический состав, %

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	V	Mo	N	Al	Nb	Ti	Cu+Ni+Mo	V+Nb+Mo
1	0.21	0.84	0.12	0.032	0.013	0.06	0.02	0.02	0.003	0.007	0.008	0.004	0.001	0.001	0.37	0.01
2	0.2	0.84	0.11	0.024	0.007	0.06	0.03	0.02	0.002	0.01	0.007	0.002	0.001	0.001	0.36	0.01

Механические свойства и технологические испытания

№ п/п	Вес и м., кг/м	Предел текучести σ_t , Н/мм ²	Временное сопротивление σ_b , Н/мм ²	σ_b/σ_t	Относительное удлинение δ_5 , %	Относительное удлинение δ_{max} , %	Изгиб с разгибом	Относительная площадь смятия ребер, FR
1	3.86	599	697	1.16	17	8.5	Уд	0.076
2	3.89	595	691	1.16	18	8.2	Уд	0.078

Статистические показатели

№ п/п	σ_t , Xi, Н/мм ²	σ_t , So, Н/мм ²	σ_b , Xi, Н/мм ²	σ_b , So, Н/мм ²	δ_5 , Xi, %	δ_5 , So, %	δ_{max} , Xi, %	δ_{max} , So, %	σ_b/σ_t , Xi	σ_b/σ_t , So	fr, Xi	fr, So
1	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01
2	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01

Примечания

№ п/п	Примечание
1,2	Способ производства - 2 (ГОСТ 34028-2016, табл. 3)
1,2	Скв. с учетом п. 6.1.4.4 ГОСТ 34028-2016
1,2	Прокат соответствует дополнительному требованию «Свариваемость» согласно ГОСТ 34028-2016. Протокол испытаний № 148-29/25 от 10.09.2025 г. от АО «НВЦ «Строительное»
1,2	Условия отбора и подготовки проб в состоянии поставки (И1)
1,2	Прокатная маркировка, знак завода 26
1,2	Допускается наличие знака завода 9/81 - экспортная маркировка продукции
1,2	Массовая доля свинца, меди, шестивалентного хрома и ртути не превышает значений, указанных в пункте 11.3 ГОСТ 34028-2016

Блаженова К.А.

Передан через Диадок 08.06.2026 19:34 GMT+03:00;
49060f0646-4fbb-94b0-2e6083bd9eaf

Страница 1 из 2

Подпись



Примечание

Указано в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества сослаться на номер сертификата. Адрес: ООО "Торговый Дом "Тул-Сталь" 115419, Москва г., 2-й Верхний Михайловский проезд, д. 9. Тел: +7-800-700-1363, E-mail: ids@td-tul-stal.ru, ИНН / КПП: 7725493000 / 772501001. Удостоверяется подлинность копий по результатам разностороннего контроля соответствует ОСПОРБ 99/2010. Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07.

Грузоотправитель:
ООО "ПромСорт-Тула" 300016, Тульская область, г Тула, ул
Пржевальского
Заказ № ЧСЕР-001691Ул 1-я гарнизонная, д. 75
№ Х836ВХ977/ЕУ248277

Ярославская обл, г Ярославль,

Продукция: Прокат арматурный в прутках по ГОСТ 34028-2016

№ п/п	Номер спецификации	Номер плавки	Номер партии	Класс прочности	НД на технические требования	Форма профиля	Размер профиля	Состояние поставки	Группа по массе	Длина, мм	Точность по овальности	Упаковка	Кол-во мест	Вес, т
1	0000680208_0	12602635	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	2	8,388
2	0000680208_0	12602665	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	3	12,437
3	0000680208_0	12602668	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	1	4,542
4	0000680208_0	12602620	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	25	МД	OM1	11700	OB1	пачка	3	13,524
Всего													9	38,891

Химический состав, %

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	V	Mo	N	Al	Nb	Ti	Св	V+Nb+Mo
1	0.21	0.86	0.14	0.021	0.012	0.04	0.02	0.02	0.002	0.002	0.007	0.003	0.001	0.001	0.37	0.01
2	0.21	0.85	0.13	0.027	0.01	0.07	0.02	0.02	0.003	0.007	0.008	0.002	0.001	0.001	0.37	0.01
3	0.22	0.87	0.13	0.021	0.012	0.06	0.03	0.02	0.003	0.007	0.006	0.008	0.001	0.001	0.38	0.01
4	0.2	0.84	0.13	0.016	0.014	0.04	0.02	0.02	0.002	0.006	0.007	0.002	0.001	0.001	0.36	0.01

Механические свойства и технологические испытания

№ п/п	Вес п.м., кг/м	Предел текучести ст, Н/мм2	Временное сопротивление ст, Н/мм2	σв/σт	Относительное удлинение δ5, %	Относительное удлинение δmax, %	Изгиб с разгибом	Относительная площадь смятия ребер, R
1	3.887	595	690	1.16	18	8	Уд	0.086
2	3.837	599	692	1.16	17	7.9	Уд	0.089
3	3.854	590	686	1.16	19	8	Уд	0.092
4	3.843	585	681	1.16	19	8	Уд	0.082

Статистические показатели

№ п/п	σт, Xi, Н/мм2	σт, So, Н/мм2	σв, Xi, Н/мм2	σв, So, Н/мм2	δ5, Xi, %	δ5, So, %	δmax, Xi, %	δmax, So, %	σв/σт, Xi	σв/σт, So	R, Xi	R, So
1	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01
2	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01
3	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01
4	580	13.2	682	13.6	17.1	1.1	8.4	0.5	1.17	0.01	0.087	0.01

Примечания

№ п/п	Примечание
1,2,3,4	Способ производства - 2 (ГОСТ 34028-2016, табл. 3)
1,2,3,4	Св. с учетом п. 6.1.4.4 ГОСТ 34028-2016
1,2,3,4	Прокат соответствует дополнительному требованию «Свариваемость» согласно ГОСТ 34028-2016: Протокол испытаний № 148-29/25 от 10.09.2025 г. от АО «НИЦ «Строительство»
1,2,3,4	Условия отбора и подготовки проб в состоянии поставки (Н1)
1,2,3,4	Прокатная маркировка: знак завода 26
1,2,3,4	Допускается наличие знака завода 9/81 - экспортная маркировка продукции
1,2,3,4	Массовая доля свинца, кадмия, шестивалентного хрома и ртути не превышает значений, указанных в пункте 11.3 ГОСТ 34028-2016

Примечание: 1. В сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При перепечатке по вопросам качества обращайтесь к номеру сертификата.
2. Аналог выданного сертификата качества на сайте ООО ТД «Тула-Сталь» id.tula-steel.ru ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» является официальным представителем ООО «ПромСорт-Тула».
3. Адрес: ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» 115419, Москва, г., 2-й Верхний Микояловский проезд, д. 9, Тел.: +7-800-700-4363, E-mail: id@id.tula-steel.ru, ИНН / КПП: 7725495000 / 772501001
4. Условная активность радионуклидов по результатам радиационного контроля соответствует ОСПОРБ 99/2010
5. Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07Примечание: 1. В сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При перепечатке по вопросам качества обращайтесь к номеру сертификата.
2. Аналог выданного сертификата качества на сайте ООО ТД «Тула-Сталь» id.tula-steel.ru ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» является официальным представителем ООО «ПромСорт-Тула».
3. Адрес: ООО «Торговый Дом «Тула-Сталь» 115419, Москва, г., 2-й Верхний Микояловский проезд, д. 9, Тел.: +7-800-700-4363, E-mail: id@id.tula-steel.ru, ИНН / КПП: 7725495000 / 772501001
4. Условная активность радионуклидов по результатам радиационного контроля соответствует ОСПОРБ 99/2010
5. Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07

Штамп ОКК

Смирнова И.А.

Подпись

29.05.2026

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2600020066



Производитель:
ООО "ПромСорт-Тула", Россия



Грузоотправитель:



Вагон/авт № А318УО790/АТ223836

Продукция: Прокат арматурный в прутках по ГОСТ 34028-2016

№ п/п	Номер спецификации	Номер плавки	Номер партии	Класс прочности	НД на технические требования	Форма профиля	Размер профиля	Состояние поставки	Группа по массе	Длина, мм	Точность по овальности	Упаковка	Кол-во мест	Вес, т
1	0000680200_0	12603692	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	28	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	7	27,847
2	0000680200_0	12603688	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	28	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	1	2,25
3	0000680200_0	12603694	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	28	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	2	8,977
Всего													10	39,074

Химический состав, %

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	V	Mo	N	Al	Nb	Ti	Cзв	V+Nb+Mo
1	0.21	0.84	0.13	0.018	0.009	0.03	0.01	0.01	0.002	0.001	0.007	0.003	0.001	0.001	0.36	0.01
2	0.22	0.87	0.14	0.021	0.007	0.02	0.01	0.01	0.002	0.001	0.005	0.003	0.001	0.001	0.37	0.01
3	0.22	0.88	0.14	0.018	0.012	0.03	0.01	0.01	0.002	0.001	0.005	0.002	0.001	0.001	0.37	0.01

Механические свойства и технологические испытания

№ п/п	Вес п.м., кг/м	Предел текучести σ_t , Н/мм ²	Временное сопротивление σ_b , Н/мм ²	σ_t/σ_b	Относительное удлинение δ_5 , %	Относительное удлинение δ_{max} , %	Изгиб с разгибом	Относительная площадь смятия ребер, R _r
1	4.793	573	668	1.17	17	7.7	Уд	0.101
2	4.73	574	674	1.17	17	8	Уд	0.1
3	4.799	567	667	1.18	18	7.9	Уд	0.096

Статистические показатели

№ п/п	σ_t , Xi, Н/мм ²	σ_t , So, Н/мм ²	σ_b , Xi, Н/мм ²	σ_b , So, Н/мм ²	δ_5 , Xi, %	δ_5 , So, %	δ_{max} , Xi, %	δ_{max} , So, %	σ_t/σ_b , Xi	σ_t/σ_b , So	f_r , Xi	f_r , So
1	575	10.5	681	12	17.5	1.3	9	1.6	1.19	0.01	0.076	0.008
2	575	10.5	681	12	17.5	1.3	9	1.6	1.19	0.01	0.076	0.008
3	575	10.5	681	12	17.5	1.3	9	1.6	1.19	0.01	0.076	0.008

Примечания

№ п/п	Примечание
1,2,3	Способ производства - 2 (ГОСТ 34028-2016, табл. 3)
1,2,3	Сзв. с учетом п. 6.1.4.4 ГОСТ 34028-2016
1,2,3	Прокат соответствует дополнительному требованию «Свариваемость» согласно ГОСТ 34028-2016: Протокол испытаний № 148-29/25 от 10.09.2025 г. от АО «НИИ «Строительство».
1,2,3	Условия отбора и подготовки проб в состоянии поставки (И1)
1,2,3	Прокатная маркировка: знак завода 26
1,2,3	Допускается наличие знака завода 9/81 - экспортная маркировка продукции
1,2,3	Массовая доля свинца, кадмия, шестивалентного хрома и ртути не превышает значений, указанных в пункте 11.3 ГОСТ 34028-2016

Примечание

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При перепечатке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.
Аналог указанного сертификата качества на сайте ООО ТД «Тула-Сталь» td.tula-steel.ru ООО "Торговый Дом "Тула-Сталь" является официальным представителем ООО "ПромСорт-Тула".
Адрес: ООО "Торговый Дом "Тула-Сталь" 115419, Москва г., 2-й Верхний Михайловский проезд, д. 9. Тел.: +7-800-700-4363, E-mail: tds@td.tula-steel.ru, ИНН / КПП: 7725495000 / 772501001.
Удельная активность радионуклидов по результатам радиационного контроля соответствует ОСПОРБ 99/2010.
Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07

Подпись



Штамп ОКР