



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	по массе	Длина, мм	Точность по овальности	Упаковка	Кол-во мест	Вес, т
1	0000680189_0	12604126	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	20	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	3	12,836
2	0000680189_0	12604128	A01	A500C	ГОСТ 34028-2016	2ф	20	МД	ОМ1	11700	ОВ1	пачка	6	25,064
Всего													9	37,9

Химический состав, %

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	V	Mo	N	Al	Nb	Ti	Cзкв	V+Nb+Mo
1	0.21	0.86	0.13	0.019	0.012	0.05	0.02	0.02	0.002	0.002	0.006	0.002	0.001	0.001	0.36	0.01
2	0.2	0.85	0.14	0.015	0.008	0.06	0.02	0.02	0.002	0.001	0.005	0.003	0.001	0.001	0.36	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, R _R
1	2.448	587	667	1.14	19	7.5	Уд	0.088
2	2.448	587	667	1.14	19	7.5	Уд	0.087

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	585	11.6	682	11.2	19.3	1.3	8.3	0.3	1.17	0.01	0.078	0.01
2	585	11.6	682	11.2	19.3	1.3	8.3	0.3	1.17	0.01	0.078	0.01

Примечания

№ п/п	Примечание
1,2	Способ производства - 2 (ГОСТ 34028-2016, табл. 3)
1,2	Сзкв. 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 (И1)
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

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. Аналог выданного 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 ОСПОРБ 99/2010. Допускается неограниченное использование металла по ГН 2.6.1.2159-07

Подпись



Филимонова Е.В.