



Грузоотправитель:

Общество с ограниченной ответственностью  
"ПромСорт-Калуга", Российская Федерация

Заказ № 0040668229

Договор 14.217920.231 от 07.09.2023

Трансп.средство № 63560122

Грузополучатель:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТРОЙСТАЛЬ"  
355008, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул.  
Завокзальная, д. 4, к. А

Станция назначения:

Ставрополь

Производитель:

Общество с ограниченной ответственностью  
"ПромСорт-Калуга", "(ООО "ПромСорт-Калуга"), РФ,  
249020, ул. Лыскина, владение 6, строение 1, село  
Ворсино, Боровский район, Калужская область

Наименование продукции:

Прокат арматурный для железобетонных конструкций.  
Технические условия

Вид упаковки: Пакеты

Всего мест: 21

Всего вес нетто: 68,290

Всего вес брутто: 68,458

№ 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, т
1	4	2400372	A500C	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	16	МД	11700	1С	21	68,290	68,458

Дополнительные технические требования: Форма периодического профиля-2Ф. Группа предельных отклонений по массе 1 м длины-ОМ1. Условия отбора и подготовки проб-И1. Способ производства-2. Точность по овальности проката-ОВ2.

Качественные характеристики:

Химический состав, %:

№ п/п	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N <sub>2</sub>	Mo	V	Al	Ti	Seq. с учетом 6.1.4.4
1	0,21	0,51	0,16	0,014	0,027	0,11	0,10	0,18	0,010	0,007	0,003	0,001	0,001	0,34

Механические свойства и технологические испытания:

Временное сопротивление св, Н/мм <sup>2</sup>	Предел текучести ст, Н/мм <sup>2</sup>	Соотношение св/σ <sub>0,2</sub>	Относительное удлинение δ <sub>5</sub> , %	Относительное удлинение δ <sub>max</sub> , %	Относительная площадь смятия ребра, f <sub>R</sub>	Изгиб в холодном состоянии
693	603	1,15	22,0	8,5	0,075	ВЫД.

Статистические показатели механических свойств ГОСТ 34028-2016:

№ п/п	Номинальный диаметр	σ <sub>T</sub> , Н/мм <sup>2</sup>		σ <sub>B</sub> , Н/мм <sup>2</sup>		σ <sub>B</sub> /σ <sub>T</sub>		δ <sub>5</sub> , %		δ <sub>max</sub> , %		f <sub>R</sub>	
		Х	So	Х	So	Х	So	Х	So	Х	So	Х	So
		1	16	591	17,1	683	16,7	1,16	0,01	18,8	1,47	9,1	1,3

Примечания: Прокатная маркировка № 37

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям

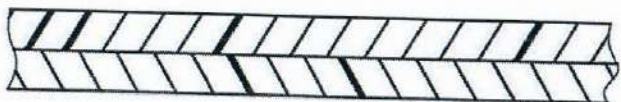
Продукция сертифицирована. Сертификат соответствия зарегистрирован в Системе "Мосстройсертификация" № RU.MCC.240.445.37920 от 26.09.2023.

Срок действия с 26.09.2023г. по 30.09.2024 г.

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 ОСК

Дахновская И.В.

