



БАЛАКОВО

www.balmetall.ru

Сертификат качества № 0008308 от 29.05.2020

Грузополучатель: МК-М АО

№ вагона/машины: 55026769

Наименование продукции: Прокат арматурный

НД на продукцию: ГОСТ 34028-2016/ГОСТ 34028-2016/ГОСТ 34028-2016
(марки / поставки / профиля)

Спецификации: № 205/0001-075 от 09.05.2020

№ п/п	Номер плавки	Класс прочности Марка стали	Технические требования	Химический состав	Дополнительные требования	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина, мм	Кол. мест	Масса нетто, т	Вес брутто, т
1	203215	A500C	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	И1, МД1, 2Ф, ОМ1, ОВ2	ГОСТ 34028-2016	10	11700	8	26,784	26,784
2	203216	A500C	ГОСТ 34028-2016	ГОСТ 34028-2016	И1, МД1, 2Ф, ОМ1, ОВ2	ГОСТ 34028-2016	10	11700	12	41,915	41,915
Итого: 20										68,699	68,699

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

№ п/п	Номер плавки	C, %	Si, %	Mn, %	S, %	P, %	Cu, %	Cr, %	Ni, %	Mo, %	V, %	N, %	Seq, %	Примечание
1	203215	0,20	0,12	0,49	0,017	0,022	0,25	0,12	0,13	0,011	0,002	0,009	0,33 с учетом 6.1.4.4	
2	203216	0,21	0,15	0,50	0,015	0,026	0,24	0,12	0,14	0,012	0,002	0,010	0,35 с учетом 6.1.4.4	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Номер плавки	Партия	Предел текучести $\sigma_t(0,2)$, Н/мм ²	Временное сопротивление σ_b , Н/мм ²	Равномерное относительное удлинение δ_r , %	Относительное удлинение δ_5 , %	Отношение $\sigma_b/\sigma_t(0,2)$	Вес погонного метра, кг	Холодный изгиб, 180	Относительная площадь сечения поперечных ребер f_r
1	203215	1/2	565/ 595	645/ 670	9,0/ 9,0	20,5/ 23,0	1,14/ 1,13	0,623/ 0,627	УД/УД	0,09/ 0,09
2	203216	1/2	600/ 585	680/ 660	10,0/ 7,5	22,5/ 19,5	1,13/ 1,13	0,617/ 0,625		0,11/ 0,11

Испытания сварных соединений согласно протокола №70 от 07.02.2018 г. Испытательного центра "НИЦ "Строительство" Москва, 2-я Институтская ул, д.6
Примечание - Свариваемость гарантируется.
Результат радиационного контроля:
Удельная активность радионуклидов соответствует ГН 2.6.1.2159-07 Допускается неограниченное использование металла.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям

Контролер в производстве черных металлов

Бригадир Александров

При перепродаже по договору качества обращайтесь на номер сертификата

www.balmetall.ru
os@balmetall.ru
тел.: +7 (8453) 669-000

Акционерное общество "Металлургический Завод Балаково"

413810 Россия, Саратовская область

Балаковский муниципальный район,

село Быков Отрог, шоссе Металлургов, 2

Штамп ОК

