

Продавец (Экспортёр) / Seller (Exporter)  
 Публичное акционерное общество  
**ЧЕЛЯБИНСКИЙ  
 МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ  
 КОМБИНАТ,  
 РОССИЯ**

**ЧЕЛЮБИНСК  
 МЕТАЛЛУРГИКАЛ  
 PLANT PAO,  
 RUSSIA**

Грузополучатель, адрес, Consignee, address  
**ООО "Компания Биант"**  
 Россия 620908, Екатеринбург, п. Шувалкиш  
 ул. Зеленая 50А

Сертификат качества № **86-186**  
 Quality certificate No.

Лист 1 Листов 1  
 Sheet Sheets



RUMOSC  
 213377  
 36212

Заказ № **265122**  
 Order No

Поз. **4**  
 Pos.

Вагон **Car**

№ **53629978**  
 No

Кол-во мест **15**  
 Package Nos

Вид груза, мест **СВЯЗКИ**  
 Type of packages **Булчл**

Наименование продукции  
 Name of material

Метод производства  
 Steel-making practice

Тех. требования заказа Technical requirements of the order  
**ГОСТ 34028-2016;**

Прокат арматурный периодического профиля для железобетонных конструкций

Конверторная сталь  
 Oxygen - blown Steel

Тех. требования заказа Technical requirements of the order  
**ГОСТ 34028-2016;**

НД Standards

N	Номера плавов Heat No	Усл. № плавки Solv. heat No	№ парт. Lot No	Марка Grade	Класс прочности, класс стали, класс стали, Class of strength, class of steel, class of steel	Размеры Dimensions		Длина Length мм	Кол-во шт. pieces	Связки bunch	Масса Weight	Сорт Class	Доп. требования Additional requirements
						Толщина Thickness мм	Ширина Width мм						

1	K224968			A500C	арм 28	11700	2	9815	1	1 партия ВУ-2 хомуты №4-4870; №2-4945;
2	K302515			A500C	арм 28	11700	7	32890	1	1 партия ВУ-2 хомуты №1-4515; №17-4735; №15-4835; №9-4665; №7-4715; №5-4520; №3-4905;
3	K302515			A500C	арм 28	11700	6	24960	1	2 партия ВУ-2 хомуты №29-2885; №27-4405; №25-3905; №23-4575; №22-4740; №19-4450;

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %

№	Свзв	C	Mn	SI	S	P	Cu	TI	N2	Al
1	0.43	0.20	1.30	0.27	0.008	0.013	0.01	0.002	0.009	0.005
2	0.41	0.19	1.27	0.24	0.010	0.020	0.01	0.002	0.009	0.005
3	0.41	0.19	1.27	0.24	0.010	0.020	0.01	0.002	0.009	0.005

Механические св-ва  
 Mechanical properties

№	Вр. сорп. н/мм2 Tensile strength	Пред. тек. н/мм2 Yield strength	Вр. сорп. Т/кг Tensile strength/Yield	Отн. удли. % Elongation (A)	Полн. отн. удл. % Agt	Равн. удл. % O form elongation	Угол откл. без трещ. Angle of curvature without cracks
1	698.0	600.0	1.16	25.1	5.6	5.3	180° без трещ.
2	706.0	608.0	1.16	24.7	5.3	5.3	180° без трещ.
3	714.0	608.0	1.16	17.0	7.3	7.3	180° без трещ.
3	722.0	617.0	1.17	21.4	5.7	5.4	180° без трещ.
			1.17	21.2	5.3	5.0	180° без трещ.

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям стандартов и техническим условиям. При переплюсе по вопросам качества обращайтесь на № документа / It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications. Please make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.

86-186 ID серт. 3723451

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Геометр. параметры Dimensions	
ft площадь сматыва	
№	ft crusting area
1	0,072
2	0,080
3	0,084

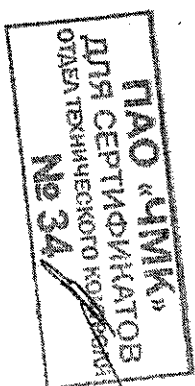
Примечание Форма профиля - 2Ф. Овальность - ОВ1. Группа предельных отклонений массы 1м длины проката - ОМ1. Способ производства - 2. Продукция не содержит радиоактивного загрязнения. Углеродный эквивалент с учетом п.8.1.4.4. ГОСТ 34028-2016, Требования п.8.14.4. ГОСТ 34028-2016 выполнены. Контрольные испытания сварных соединений ООО "Институт ВНИИЖЕЛЕЗОБЕТОН" ИЦ "ИЦДСтром". Протоколы сварных соединений ПИ-№10024455-1.2.3 от 25.03.2022. Контрольные испытания сварных соединений ПАО "ЧМК" Отдела контрольных испытаний департамента по контролю качества. Протоколы сварных соединений №404-413.415-419 от 16.12.2022. Вывод продолжим по любым основаниям за пределы Российской Федерации допускается только в сделках, в которых экспортером выступает ООО "Мечел-Сервис" (ИНН - 7704555837).

Дальнейший реэкспорт из Республики Казахстан и Республики Беларусь допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечел-Сервис Казахстан" (БИН - 0710400191974) и ООО "Мечел-Сервис Бэл" (УНП - 191692696) соответственно.

Сертификат № 86-186 Дата /Date/ 12.01.2023

Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте [http://mlk-otk-cert01.mechel.com/otk\\_cert/cert.php](http://mlk-otk-cert01.mechel.com/otk_cert/cert.php)

Подпись: ОТК \_\_\_\_\_ Муштафина Е Н  
Исполнитель \_\_\_\_\_



Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на № документа / It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications. Please make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.

86-186 ID серт. 3723451