

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

ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ
 RUSSIA

Грузополучатель, адрес, Consignee, address
 АО "Металлоторг"
 Россия 625061, Томь
 Производственная 27 стр. 2

Сертификат качества № 8683-666
 Quality certificate No. 8683-666

Лист 2 Sheet 2

Листов 2 Sheets 2



RUMC
 224.377
 37107

Заказ № 235064
 Order No 235064

Пос. 15 вагон
 Pos. 15 Car

№ 57932261
 No 57932261

Короб мест 2
 Package Nos 2

Вид груза, мест
 Type of packages: биплш

Наименование продукции
 Name of material

Прокат арматурный для железобетонных конструкций гладкого профиля

Метод производства
 Steel-making practice

Конверторная сталь

Тех. требования заказа
 Technical requirements of the order

Номера плавки
 Head No

Упаковки
 Pkg. No

№ парт.
 Lot No

Мерка
 Grade

Толщина
 Thickness

Ширина
 Width

Длина
 Length

Кол-во
 Qty.

Сорт
 Class

1 К302817

А240

КР 18

11700

2

9655

1

№2-5135; №3-4520;

Показатели качества товара
 Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %										
№	C	Mn	Si	S	P	Cu	Ti	As.	N2	Al
1	0,19	0,59	0,19	0,029	0,010	0,01	0,002	0,0003	0,009	0,003

Механические свойства Mechanical properties				Угол изгиба Angle of curlator without cracks	
№	Вр. сопр. Yield strength	Пред. тек. Yield strength	Отн. удлинен. Elongation (A)		
1	467,0	326,0	23,5	180° без трещин	
	459,0	326,0	30,5	180° без трещин	

Примечание
 Способ производства -1; М1; ВХ-2

Выход продукции по любым основным за пределы Российской Федерации допускается только в случаях, в которых экспортёром выступает ООО "Мечел-Сервис" (ИИН - 7704555837).
 Дилемский реактор на Республику Казахстан и Республика Беларусь, допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечел-Сервис Казахстан" (БИН - 071040019179) и ООО "Мечел-Сервис Белг" (УНП - 191692696) соответственно.

Сертификат № 8683-666
 Certificate N 8683-666

Дата
 Date/ 25.01.2023

Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://smk-ek-cert01.mechel.com/ek_cert.pdf

Подпись ОТК _____
 Исполнитель _____
 Молочеева К.С.

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При перепродаже 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 technical specifications. Please make reference to the certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.

8683-666

ID серт. 3728475

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

Грузополучатель, адрес, consignee, address
АО "Металлоторг" Россия 625061, Томск
 Производственная 27 стр. 2

Сертификат качества № **8683-666**
 Quality certificate No.



Заказ № **235054** Поз. **10** Ватон Cat № **67932261**

Кол-во мест Package Nos **10**

Вид груза, весот Type of packages **СВЯЗКИ бунчи**

Прокат арматурный для железобетонных конструкций периодического профиля

Метод производства Steel-making practice

Тех. требования заказа Technical requirements of the order
 ГОСТ 34028-2016; СМТ; 2Ф; СВ1; И1;

N	Номера провака Head №	Усл. № провака Conv. Head №	№ парт. Лист № Lot №	Марка Grade	Класс прочности, класс проката, класс стали.	Размеры Dimensions		Длина Length мм	Кол-во шт. pieces	Связки бунчи bundle	Масса нетто net, кг	Масса брутто gross, кг	Сорт Class	Доп. требования Additional requirements
						Толщина Thickness мм	Ширина Width мм							
1	K225210			A500C		арм 18	11700	6	38755				1	1 партия №6-6520; №5-6370; №4-6500; №3-6465; №2-6535; №1-6365;
2	K225210			A500C		арм 18	11700	4	21285				1	2 партия №10-2175; №9-5970; №8-6560; №7-6550.

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %

№	C	Mn	Si	S	P	Cu	Ti	N2	Al
1	0,33	0,20	0,19	0,023	0,020	0,01	0,002	0,006	0,002
2	0,33	0,20	0,19	0,023	0,020	0,01	0,002	0,006	0,002

Механические свойства Mechanical properties

№	Вр. сопр. НММ2 Tensile strength	Пред. тек. НММ2 Yield strength	Вр. сопр./тип Отн.удли. Tensile strength/field	% Elongation (A)	% Agt	% Удлинение Равн. удл. Uniform elongation	Угол изгиба Angle of curvature without cracks
1	664,0	585,0	1,13	20,5	9,5	9,2	180° без трещ.
2	664,0	581,0	1,14	20,0	10,5	10,2	180° без трещ.
	695,0	616,0	1,12	19,4	11,3	11,0	180° без трещ.
	687,0	609,0	1,12	19,8	10,6	10,3	180° без трещ.

Геометр. параметры Dimensions for product marking for crushing area

№	1	0,099
2	0,099	

Указанный в настоящем товаросопровождающем документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При перемещении 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.

8683-666 ID Серт. 3728473

