



Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082050196

ArcelorMittal

CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

ArcelorMittal Temirtau JSC
1, Republic avenue, Temirtau,
Karaganda, oblast
the Republic of Kazakhstan

Наряд-заказ №
Order № **4379** 308458

от
Date 15.07.2022

Контракт №
Contract № ZHF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

643

Лот №
Lot №

Россия
ООО "ФЕРРУМ"
УЛ.НАБЕРЕЖНАЯ ИРКУТА,1"А"
ИРКУТСК

Приложение
Annexure № 181

Транспортный документ (наименование, номер)
Transport document(description and number)

Разрешение
на вывоз №
Export license №

от
Date

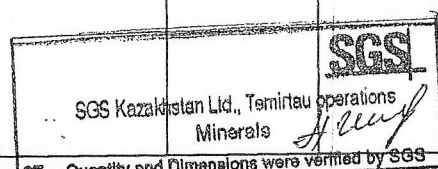
Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon № 52933546

Лист
Sheet 1

Листов
Sheets 1

Наименование и код товара Description and code of goods	Вид груз.мест.код Type of packages code	Номера мест Package Nos
СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В ПАЧКАХ ПЕРВЫЙ СОРТ	ПАЧКИ	8

Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	№№ п/п Packet №	Марка стали, категория Steel grade and category	Размеры, мм Dimensions, mm		Един. изм. Unit and code	Колич. товара Quantity	Сорт Grade	Масса, тн Weight, mt	
				Сечение Section	Длина Length				Брутто Gross	Нетто Net
22976	14205	119066	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.430	7.420
22976	14205	119067	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.410	7.400
22976	14205	119068	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.450	7.440
22976	14205	119069	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.470	7.460
22976	14205	119070	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.360	7.350
22976	14205	119071	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.320	7.310
22976	14205	119072	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	7.300	7.290
22976	14205	119072	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	5.850	5.840
22817	13381	118433	Ст3сп 5	12.000*1500	6000	ТО	1	1	57.590	57.510
							мест:	8		



Примечание
Note

УПАКОВКА-ОБВЯЗКА

Quantity and Dimensions were verified by SGS

Фамилия
Signature
Дата
Date

АУКЕНОВА
17.07.2022
(100-71736628)
21.948

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082050196

ArcelorMittal

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

Контракт №
Contract №

ZHF145

Лот №
Lot №

4379

Приложение №
Annexure №

181

Вагон №
Wagon №

52933546

ArcelorMittal Temirtau JSC
1, Republic avenue, Temirtau,
Karaganda oblast
the Republic of Kazakhstan

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

"Радиационного загрязнения металла нет,
естественный фон до 0,2 мкЗв/час.
Контроль проведен дозиметром МКС-АТ6130 №19528
Сертификат о государственной поверке №ВА.17-04 42438,
от 20 апреля 2022 года."

НТД Standard ГОСТ 14637-89 ГОСТ 380-2005 ГОСТ 19903-2015

Лист Sheet 1 Листов Sheets 1

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

Номера плавков Heat №	Химический состав(%) Chemical composition(%)												Вытяжка Drawing	Плоскост- ность Flatness	Характер кромки Edge character	
	C X 100	Si X 100	Mn X 100	S X 1000	P X 1000	Cr X 100	Ni X 100	Cu X 100	As X 100	N X 1000	Al X 100	S.Al X 100				
122976	17.6 Sh*100 0.2	16.9 V*100 0.5	42.4 Mo*100 1.0	18.0 Ti*100 0.5	10.0 Nb*100 0.20	1.3 Fe 99,01	1.0	3.4		5.0	4.4				ПН	НО
122817	21.0 Sh*100 0.2	23.1 V*100 0.5	46.2 Mo*100 1.0	9.0 Ti*100 0.5	12.0 Nb*100 0.10	1.8 Fe 98,87	2.0	3.7		5.0	3.6				ПН	НО

Номера плавков Heat №	Механические свойства Mechanical characteristics			Ударная вязкость кгс м/см2, Дж/см2 Impact ductility character		Ударная вязкость после старения кгс м/см2, Дж/см2 +20С Impact ductility after aging +20C	Технологич. пробы Technologi- cal tests	Класс точности Accuracy class	Группа поверхности Surface group	Форма расфоро Geometry	Сульфиды Sulfides	Твердость HRB, HV10
	Предел прочности Н/мм2, кгс/мм2 UTS, Мпа	Предел текучности МПа, Н/мм2 Yield point, Мпа	Удлинение % Elongation %	KCU	KCV							
122976	430	290	32.0	-20С: 94-98-94	+20С: 150-135-139	79-83-75	УД	Б		Ф4		
122817	455	290	35.0	-20С: 79-97-89	+20С: 143-116-134	63-60-68	УД	Б		Ф4		

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству выше указанным стандартам и может быть отгружен на экспорт. При перелиске ссылаться на номер ТСД
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this document is in conformity with as per the above mentioned Standards and the goods may be export. Reference to shipping document number.

Маркировка
Marking

SGS
SGS Kazakhstan Ltd., Temirtau operations
Minerals
PRODUCER'S DATA conforms to the Standards Indicated.
PRODUCER is solely responsible for the accuracy of the declared data

Общество с ограниченной
ответственностью
ИПН 116547614142 И
ОТК
АрселорМиттал Казakhstan
Семетов
Семетова
1007-71736628
211935
Иркутск
Россия, г.Новосибирск

Особые условия
Special condition

Примечание
Note
Продукция сертифицирована, сертификат соответствия
№ KZ.3510317.01.01.00268 от 25.10.2021г.