



Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082148969

ArcelorMittal

CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

4379

Наряд-заказ №
Order №

320894

от
Date

02.05.2023

Контракт №
Contract №

XCF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

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

643

Лот №
Lot №

Приложение
Annexure №

385

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

Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon №

60336526

Разрешение
на вывоз №
Export license
№

от
Date

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
131472	11551	121950	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.700	7.690
131472	11551	121951	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.700	7.690
131472	11551	121952	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.710	7.700
131472	11551	121953	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.700	7.690
131472	11551	121954	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.820	7.810
131472	11551	121955	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.760	7.750
131472	11551	121956	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	6.970	6.960
131472	11551	121957	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	6.960	6.950
							мест:	8	60.320	60.240



SGS Kazakhstan Ltd, Temirtau
Quality and Minerals

Примечание
Note

УПАКОВКА ОБВЯЗКА

Фамилия
Signature
Дата Data

НЕГРОВА
21.06.2023
(1007-71796152)
222824

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082148969

ArcelorMittal

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

Контракт №
Contract №

XCF145

Лот №
Lot №

4379

Приложение №
Annexure №

385

Вагон №
Wagon №

60336526

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

"Радиационного загрязнения металла нет,
естественный фон до 0.2 мкЗв/час.
Контроль проведен дозиметром MKC-AT6130 №19515
Сертификат о государственной поверке №BA.17-04-45419,
от 16 февраля 2023 года."

НТД
Standard

ГОСТ 14637-89

ГОСТ 380-2005

ГОСТ 19903-2015

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

Лист
Sheet 1

Листов
Sheets 1

Номера плавков Heat №	Химический состав(%) Chemical composition(%)												Выпяжка 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				
131472	20.0 Sn*100 0.2	20.3 V*100 0.5	46.9 Mo*100 1.0	13.0 Ti*100 0.5	16.0 Nb*100 0.07	1.9 Fe 98,8714	2.1	4.0	1.8	4.0	5.0				ПН	НО
;КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ																

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 +20C Impact ductility after aging +20C KCU	Технологич. пробы Technologi- cal tests Холодный загиб Cold bend test	Класс точности Accuracy class	Группа поверхности Surface group	Форма раскря 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							
131472	485	315	28.0	-20C: 46-42-46	+20C: 119-123-129	41-40-41	УД	Б	Ф4			

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству выше указанным стандартам и может быть вывезен на экспорт. При переписке 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

10

Особые условия
Special condition

Примечание
Note

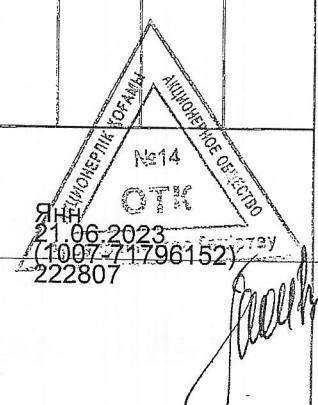
Продукция сертифицирована, сертификат соответствия № KZ.3510317.01.01.01496 от 10.11.2022г.

SGS Kazakhstan Ltd., Temirtau
Minerals

PRODCUSER'S DATA conforms to the Standard
reference to be made to the Certificate of Conformity



Фамилия
Signature
Data Date



ЯНТ
21.06.2023
(10030054)
222807