



ArcelorMittal

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0081959242

CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

4379

Наряд-заказ №
Order №

295769

OT
Date

29.09.2021

Контракт №
Contract №

ZHF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

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

643

Лот №
Lot №

Приложение
Annexure №

148

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

Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon №

68123405

Разрешение
на вывоз №
Export license
№

OT
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 №	№№ n/n 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
212626	19440	119592	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.420	7.410
212626	19440	119593	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.450	7.440
212626	19440	119594	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.460	7.450
212626	19440	119595	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.720	7.710
212626	19440	119596	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.460	7.450
212626	19440	119597	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.460	7.450
212626	19440	119598	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.360	7.350
212626	19440	119599	Ст3пс 5	5.000*1500	6000	ТО	1	1	7.440	7.430
							мест:	8	59.770	59.690

SGS Kazakhstan Ltd., Temirtau operations
Minerals

Quantity and Dimensions were verified by SGS
Примечание: УПАКОВКА-ОБВЯЗКА

Фамилия
Signature
Data Data

СЛАЩЕВА
05.10.2021
(1007-1673681)
105234

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0081959242

ArcelorMittal

CERTIFICATE OF QUALITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

Контракт №
Contract №

4379

ZHF145

Лот №
Lot №

Приложение №
Annexure №

148

Вагон №
Wagon №

68123405

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.17-04.39753,
от 25 июня 2021 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(%)												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				
212626	16.6 Sn*100 0.4	11.5 V*100 0.2	44.1 Mo*100 0.5	5.0 Ti*100 0.1	20.0 Nb*100 0.06	2.7 Fe 99,0652	3.3	4.2	1.6	5.0	3.7				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 +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, Mpa	Предел текучности МПа, Н/мм2 Yield point, Mpa	Удлинение % Elongation %	KCU	KCV							
212626	460	320	33.0			92-100 101	УД	Б	Ф4			

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

07

Особые условия
Special condition

Примечание
Note

Продукция сертифицирована SGS Казахстан
№ KZ.35103175-01-14376-01-26-10-2020F

Фамилия
Signature
Дата Date

ДОРОНИНА
05.10.2021
(1007-1673681)
105244

