



Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082225624

CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

4379

Наряд-заказ №
Order №

330088

от
Date

27.03.2024

Контракт №
Contract №

XGF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

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

643

Лот №
Lot №

Приложение
Annexure №

125

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

Разрешение
на вывоз №
Export license №

от
Date

Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon №

60721156

Лист
Sheet 1

Листов
Sheets

Наименование и код товара
Description and code of goods

Вид груз.мест.код
Type of packages code

Номера мест
Package Nos

СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ С
НЕПРЕРЫВНЫХ ЛИНИЙ В ПАЧКАХ

ПАЧКИ

8

№№ п/п Packet №	Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	Марка стали, класс покрытия Grade of steel Strength-class	Высота гофра Height of wave	Размеры,мм Dimensions,mm		Ед. изм. код Unit code	Кол. то- вара Quan- tity	Сорт Gra- de	Масса,тн Weight,t	
					Сечение Section	Длина Length				Брутто Gross	Нетто
618	341331	1047	08пс		0,800*	2500	ТО	1	1	3.882	3.750
619	341331	1047	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	3.912	3.780
620	341331	1047	08пс		0,800*	2500	ТО	1	1	3.872	3.740
621	341331	1047	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	3.882	3.750
622	141175	1058	08пс		1,000*	2500	ТО	1	1	4.342	4.210
623	141175	1058	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.272	4.140
624	341238	974	08пс		1,000*	2500	ТО	1	1	4.342	4.210
625	341238	974	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.292	4.160
626	341238	974	08пс		1,000*	2500	ТО	1	1	4.252	4.120
627	341238	974	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.262	4.130
628	341238	974	08пс		1,000*	2500	ТО	1	1	4.272	4.140
629	141304	1131	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.132	4.000
630	141304	1131	08пс		1,200*	2500	ТО	1	1	4.132	4.000
631	141304	1131	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.102	3.970
632	341421	1135	08пс		1,250*	2500	ТО	1	1	4.062	3.930

Примечание
Note

ОЦИНКОВАННЫЕ КОРОБА

SGS Kazakhstan Ltd, Temirtau operations

18. Quality and Dimensions were verified by SGS

Фамилия
Signature
Дата Data

МЕЛЕНТЬЕВА
13.04.2024
(1010-71855099)
090354

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082225624



CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

4379

Наряд-заказ №
Order №

330088

от
Date

27.03.2024

Контракт №
Contract №

XGF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

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

643

Лот №
Lot №

Приложение
Annexure №

125

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

Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon №

60721156

Разрешение
на вывоз №
Export license №

от
Date

Лист
Sheet 2

Листов
Sheets 2

Наименование и код товара

Description and code of goods

Вид груз.мест.код

Type of packages code

Номера мест

Package Nos

СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ С
НЕПРЕРЫВНЫХ ЛИНИЙ В ПАЧКАХ

ПАЧКИ

8

№№ п/п Packet №	Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	Марка стали, класс покрытия Grade of steel Strength-class	Высота гофра Height of wave	Размеры, мм Dimensions, mm		Ед. изм. код Unit code	Коп. то- вара Quan- tity	Сорт Gra- de	Масса, тн Weight, t	
					Сечение Section	Длина Length				Брутто Gross	Нетто Netto
633	341421	1135	08пс		1,200* 1250	2500	ТО	1	1	4.122 66.132	3.990 64.020
						мест:		16 8			

Примечание
Note

ОЦИНКОВАННЫЕ КОРОБА

SGS Kazakhstan Ltd., Temirtau operations

10 Quantity and Dimensions were verified by SGS

Фамилия
Signature
Дата Data

МЕЛЕНТЬЕВА
13.04.2024
(1010-71855099)
090354

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082225624



CERTIFICATE OF QUALITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

Контракт №
Contract №

XGF145

Лот №
Lot №

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

4379

Приложение №
Annexure №

125

Вагон №
Wagon №

60721156

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

"Радиационного загрязнения металла нет,
естественный фон до 0,2 мкЗв/час.
Контроль проведен дозиметром МКС-АТ6130 №19516
Сертификат о государственной поверке №ВА.17-04-47822,
от 09 ноября 2023 года."

ГОСТ 14918-80

ГОСТ 1050-2013

ГОСТ 19904-90

НТД
Standard

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

Лист
Sheet

1

Листов
Sheets

Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	Химический состав(%) Chemical composition(%)										Разно- толщи- ность Diffe- rence of thickness	Класс покрытия Class of cover	Масса покрытия г/м2 TotalBoth Sides g/m2
		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			
341331	1047	6.0	6.8	38.0	16.0	22.0	2.2	3.1	5.0	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341331	1047	6.0	6.8	38.0	16.0	22.0	2.2	3.1	5.0	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341331	1047	6.0	6.8	38.0	16.0	22.0	2.2	3.1	5.0	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341331	1047	6.0	6.8	38.0	16.0	22.0	2.2	3.1	5.0	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
141175	1058	6.1	6.4	34.4	19.0	26.0	2.0	3.0	4.2	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
141175	1058	6.1	6.4	34.4	19.0	26.0	2.0	3.0	4.2	1.5	4.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														

Номера партий Batch №	Механические свойства Mechanical characteristics			Технологич.пробы Technological test			Микроструктура Microstructure		Проч- ность цепл Dura- bili- ty of clutch	Узор крист- стал. Design of cry- stalliz- ation	Харак- тер кромки Edge classi- fica- tion	Плос- кост- ность Flat- ness	Группа по назначению Group as per group	Тип поверх- ности, Sur- face type
	Предел прочности МПа Tensile strength min,MPa	Предел текущести МПа Yield strength min,MPa	Удли- нение % Percen- tage elonga- tion,%	Холод. загиб Cold bend test	Эриксен мм Ericsen mm	Пере- гиб Bend	Зерно Size	Цемен- тит Cemen- tite						
1047	415	367	32	УД	9.8	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1047	415	367	32	УД	9.8	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1047	415	367	32	УД	9.8	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1047	415	367	32	УД	9.8	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1058	412	360	32	УД	10.2	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1058	412	360	32	УД	10.2	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству выше указанным стандартам и может быть отгружен на экспорт. При перепродаже ссылаться на номер ТСО.
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.



Фамилия
Signature
Дата Date



Маркировка
Marking

Особые условия
Special condition

Примечание
Note

Продукция сертифицирована, сертификат соответствия
№КЗ 3510317.01.01.00444 от 10.12.2021г.
С ПАССИВИРОВАНИЕМ, С ПРОМАСЛИВАНИЕМ

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082225624



CERTIFICATE OF QUALITY

Продавец (экспортер)
Seller (exporter)

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

Контракт №
Contract №

XGF145

Лот №
Lot №

4379

Приложение №
Annexure №

125

Вагон №
Wagon №

60721156

"Радиационного загрязнения металла нет,
естественный фон до 0,2 мкЗв/час.
Контроль проведен дозиметром МКС-АТ6130 №19516
Сертификат о государственной поверке №ВА.17-04-47822,
от 09 ноября 2023 года."

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

НТД
Standard

ГОСТ 14918-80

ГОСТ 1050-2013

ГОСТ 19904-90

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

Лист
Sheet

2

Листов
Sheets

Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	Химический состав (%) Chemical composition (%)										Разно-толщин-ность Differ-ence of thickness	Класс покрытия Class of cover	Масса покрытия г/м2 Total/Both Sides g/m2
		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			
341238	974	5.9	6.7	32.0	21.0	15.0	1.4	2.7	3.8	1.6	5.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341238	974	5.9	6.7	32.0	21.0	15.0	1.4	2.7	3.8	1.6	5.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341238	974	5.9	6.7	32.0	21.0	15.0	1.4	2.7	3.8	1.6	5.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341238	974	5.9	6.7	32.0	21.0	15.0	1.4	2.7	3.8	1.6	5.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
341238	974	5.9	6.7	32.0	21.0	15.0	1.4	2.7	3.8	1.6	5.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														
141304	1131	6.0	6.9	33.5	14.0	15.0	2.4	4.4	5.0	1.2	6.0	HP	120.0	
КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ														

Номера партий Batch №	Механические свойства Mechanical characteristics			Технологич. пробы Technological test			Микроструктура Microstructure		Проч-ность сцепл Dura-ility of clutch	Узор кри-стал. Design of cry stalli-zation	Харак-тер крошки Edge classi-fication	Плос-кость Flat-ness	Группа по назначению Group as per group	Тип поверх-ности Sur-face type
	Предел прочности МПа Tensile strength min.MPa	Предел текучес-ти МПа Yield strength min.MPa	Удли-нение % Percen tage elonga-tion.%	Холод. загиб Cold bend test	Эриксен мм Ericssen mm	Пере-гиб Bend	Зерно Size	Цемен-тит Cemen-tite						
974	401	350	33	УД	10.3	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
974	401	350	33	УД	10.3	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
974	401	350	33	УД	10.3	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
974	401	350	33	УД	10.3	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
974	401	350	33	УД	10.3	8	10-11	1.0	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1131	408	353	33	УД	10.6	5	10-11	1	УД	КР	НО	ПН	ХП	

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству выше указанным стандартам и может быть отгружен на экспорт. При перепродаже ссылаться на номер ТСО.
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

Особые условия
Special condition

Примечание
Note



Фамилия
Signature
Дата
Date



Продукция сертифицирована, сертификат соответствия №К2 3510317.01.01.00444 от 10.12.2021г. С ПАССИВИРОВАНИЕМ, С ПРОМАСЛИВАНИЕМ

Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082225624



CERTIFICATE OF QUALITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

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

Контракт №
Contract № XGF145

Лот №
Lot №

4379

Приложение №
Annexure № 125

Вагон №
Wagon № 60721156

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

"Радиационного загрязнения металла нет,
естественный фон до 0,2 мкЗв/час.
Контроль проведен дозиметром МКС-АТ6130 №19516
Сертификат о государственной поверке №ВА.17-04-47822,
от 09 ноября 2023 года."

ГОСТ 14918-80

ГОСТ 1050-2013

ГОСТ 19904-90

НТД
Standard

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

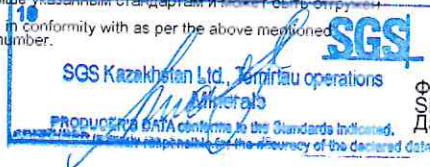
Лист Sheet 3

Листов Sheets 3

Номера плавов Heat №	Номера партий Batch №	Химический состав(%) Chemical composition(%)										Разно- толщин- ность Diffe- rence of thickness	Класс покрытия Class of cover	Масса покрытия г/м2 TotalBoth Sides g/m2
		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			
141304 КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ	1131	6.0	6.9	33.5	14.0	15.0	2.4	4.4	5.0	1.2	6.0	HP		120,0
141304 КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ	1131	6.0	6.9	33.5	14.0	15.0	2.4	4.4	5.0	1.2	6.0	HP		120,0
341421 КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ	1135	6.7	7.6	29.5	16.0	12.0	1.4	3.3	4.5	1.0	5.0	HP		120,0
341421 КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ	1135	6.7	7.6	29.5	16.0	12.0	1.4	3.3	4.5	1.0	5.0	HP		120,0

Номера партий Batch №	Механические свойства Mechanical characteristics			Технологич.пробы Technological test			Микроструктура Microstructure		Проч- ность сцепл Dura- bili- ty of clutch	Узор крист- стал. Design of cry- stalliz- ation	Харак- тер кромки Edge classi- fica- tion	Плос- кост- ность Flat- ness	Группа по назначению Group as per group	Тип поверх- ности Sur- face type
	Предел прочности МПа Tensile strength min,MPa	Предел текучес- ти, МПа Yield strength min,MPa	Удли- нение % Percent- age elonga- tion,%	Холод. загиб Cold bend test	Эриксен мм Ericsen mm	Пере- гиб Bend	Зерно Size	Цемен- тит Cemen- tite						
1131	408	353	33	УД	10.6	5	10-11	1	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1131	408	353	33	УД	10.6	5	10-11	1	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1135	403	348	33	УД	10.6	5	10-11	1	УД	КР	НО	ПН	ХП	
1135	403	348	33	УД	10.6	5	10-11	1	УД	КР	НО	ПН	ХП	

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству выше указанным стандартам и может быть отправлен 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.



Фамилия
Signature
Дата Date



Маркировка
Marking

Особые условия
Special condition

Примечание
Note
Продукция сертифицирована, сертификат соответствия №КЗ 3510317.01.01.00444 от 10.12.2021г.
С ПАССИВИРОВАНИЕМ, С ПРОМАСЛИВАНИЕМ